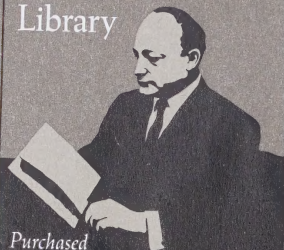


The
John Carter Brown
Library

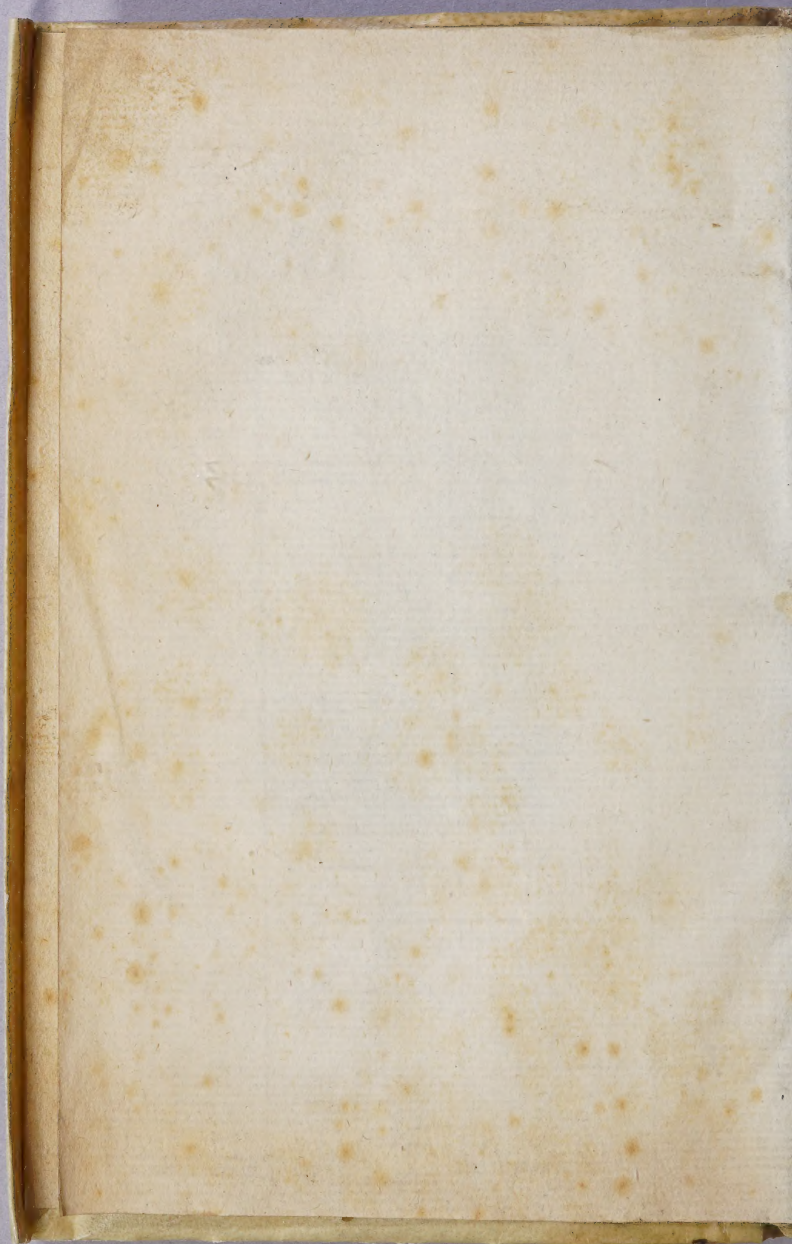


*Purchased
with the assistance of the*

MAURY A. BROMSEN
ACQUISITIONS FUND

#29428

je



15/8 47

A R O M A T V M,
ET
SIMPLICIVM ALIQVOT
MEDICAMENTORVM APVD
INDOS NASCENTIVM
HISTORIA:

Primùm quidem Lusitanica lingua per Dialogos
conscripta , à D. GARÇIA AB HORTO,
Proregis India Medico :

Deinde Latino sermone in Epitomen contracta , & iconi-
bus ad viuum expressis , locupletioribusq; annotatiun-
culis illustrata à CAROLO CLVSIO Atrebate.

TERTIA EDITIO.



ANTVERPIÆ,
Ex officina Christophori Plantini,
Architypographi Regij.
clo. Io. LXXIX.

Suscepimus securis
P. O. clct.

SVMMA PRIVILEGII.

PHILIPPI Regis Hispan. &c. Ducis
Brab. &c. Privilegio cautum est, ne quis ante
quadriennium citra Christophori Plantini vo-
luntatem Historiam Aromatum & Simpli-
cium aliquot Medicamentorum apud In-
dos nascentium, &c. imprimat, aut alibi im-
pressam importet, venalemue habeat, intra om-
nes ditionis eius fines. qui secus faxit; confisca-
tione librorum, & pœna fisco Regio exsoluenda,
multabitur: vt latius patet in ipso diplomate.

Subfig.

I. de Witte.



BENEVOLO LECTORI.



CRIPSIT D. Garcias ab Orta, eius qui in India pro Rege fuit medicus, librum de iis plantis & aromatibus, quæ longa cura & diligenti studio apud Indos (vbi triginta amplius annis medicinâ fecit) obseruauit: sed Lusitanica lingua, amicorum efflagitationibus victus, tametsi, vt ipse refert, Latine eum scripsisset. Hunc ego beneuole Lector in tuam gratiam Latinum faciens, in Epitomen cōtraxi, paulo forsitan commodiore ordine singula disponens, quàm antè fuerant, atque nōnulla etiam reiiciens, quæ non multū ad rem facere videbantur. Nam cum singulis ferè simplicibus suum dialogum adscripserit, & ordinē alphabeticum secutus sit noster auctor: multa illum suo loco haud aptè reponere, & pleraque repetere necesse fuit, vt ferè in Dialogis cōtingere solet. Eum verò laborem eo libentiùs suscepi, quòd ab ineunte ferè ætate rei herbariæ studio summoperè sim delectatus, rum etiam quòd huius libri lectione excitata præclara ingenia, nostri auctoris exemplum secutura arbitrer.

CVM verò variorum auctorum testimo-

A 2

nio uta-

nio vratur, locos diligenter contulimus atque adscripsimus, in Auicenna postremam editionem, Venetam scilicet anni M. D. L X I I I .secuti. Addidimus insuper ad singula ferè capita adnotatiunculas, & aliquot aromatum icones ad viuum exprimi curauimus. Quòd si qualemcumq. hãc nostram opellam gratam esse animaduерtero, alia propediem non minus forsitan vtilia in studiosorum rei herbariæ gratiam publicè proferam.

Ioan. Posthius Germ. Medic.

*Gratia magna tibi debetur, Garçia: nec non
Gratia debetur, Carole, magna tibi.
Tu quoniam nobis Latio sermone dedisti,
Ille suis patrio quæ dedit antè sono.
Vestra simul viuunt igitur præconia: donec
India fertilibus pharmaca mittet agris.*

ARO-

AROMATVM, ET SIMPLICIVM MEDICAMENTORVM

HISTORIÆ, LIBER I.

De Ambaro. CAP. I.



MBARVM Latinis, *Ambar Arabibus* *Ambat.*
dicitur: quo nomine omnibus, qⁱ a sciam
nationibus notum est, aut variato dum-
taxat paululum vocabulo.

VARIA autem circa huius genera-
tionem Scriptorum est opinio. Siquidem

alii sperma Balenæ esse asserunt: alij belluæ cuiusdā marinæ
excrementū, aut maris spumam (quæ sanè opiniones ratione
carent, quòd nullū Ambarum inueniatur vbi frequentissimæ
sunt Balenæ, & vbi fluctuum reciprocatione spuma plurima
excitatur;) alij Bituminis modo ex maris alueo emanare:
quæ opinio melior, & veritati magis cōsona plerisq. visa est.

Ambarum
Balenarum
sperma non
esse.
Ambarum
Bitumen vi-
deri.

AVICENNA lib. 2. cap. 63. & Serapio lib. simp. cap.
96. scriptum reliquerunt, fungorum in rupibus & arbori-
bus more Ambarum in mari generari, & tempestatibus vnā
cum saxis interdum in littus eici: quæ sententia verisimilior
est reliquis ab Auicenna productis. Nam multum flantibus
Euris, magna eius copia Sofalam, & in insulas Comaro,
Demgoxa, Mosambicam, totumq. eum tractum eicitur è
Maldiuis insulis, quæ ad Orientem spectant. Flantibus verò
Fauoniis, copiosè inuenitur in insulis quæ vulgò de Maldina
nuncupantur corrupto vocabulo, cū de Naledina dicēdum
sit: etenim Nale lingua Malabarica significat quatuor, &
Diua insulam: Naledina igitur pronuntiandum erat, quasi
dicās, Quatuor insulas, simili planè ratione, qua Angedina
vocalamus eas insulas quæ à Goa Orientalis India emporio,

Insulæ de
Naledina.

Angedina
insula.

12. leucis distant, quòd quinque sint numero contermina; Ange enim eorum lingua quinque est. Sed hac prater institutum: non potui tamen horum non meminisse, cum in Maldiua mentionem incidissem.

SCRIBUNT iidem locis sup. citatis, Ambarum deuorari a pisce quodam Azel nuncupato, sed qui eo deuorato statim extinguatur. Hunc deinde vndis fluctuantem regionis illius incola vncis in siccum trahunt, eoq; exenterato Ambarum colligunt: verum omne improbari, prater id quod spina adhaeserit, id enim pro temporis diuturnitate purum & legitimum esse. Sed hac eorum opinio erronea mihi videtur. Nam veluti certum est animalia querere alimentum naturæ suæ conueniens, & minimè noxium (nisi forte cibus innoxius admisto decipiantur, quemadmodum mures fallere solemus) sic etiam haud quaquam verisimile videtur, hunc pisces Ambarum venari, si eo deuorato sit periturus. Imò cum Ambarum sit ex eorum numero quæ maximè cordis vires rescitunt; dixerim hunc pisces præsentaneum esse venenum, quandoquidem tam eximio medicamento deuorato perit.

Ambari esu
Azel non in-
terite.

Ambarum
cor rescit.

Caphuram
Ascap non
esse Ambari
genus,

SCRIBIT Auenrois s. collig. cap. 56. Caphura genus inueniri natum in maris alueo, quod deinde aquis supernatet: laudatissimum verò id censei quod Arabibus Ascap dicitur. Quàm verò eius opinio à veritate sit aliena, & tanto viro insigniq; Philosopho indigna; clarius est quàm vt multis demonstrari debeat: primum quòd Caphuram in mari nasci dicat; deinde quòd eandem quæ frigida est & sicca tertio gradu, Ambari genus faciat, quod calidum & siccum constituit secundo ordine.

SUBIICIEMVS verò nonnulla vocabula quæ apud Serapionē et Auicennam occurrunt. Magnam eius copiam ex regione Zing Serapio lib. simp. cap. 196. adferri asserit. Hæc est Sofala. Nam Zingue, aut Zangue Persis & Arabibus

Arabibus idem significat quod niger Latinis: & quoniam totus ille maritimus Aethiopia tractus à nigris incolitur; Serapio eā Zingue vocat. Sic Auicenna lib. 2. cap. 63. epitheton illi addit Almendeli, quasi de Melinda: item Sclachiticum*, à Zeilan fortè laudatissima totius Orientis insula, quam falso urbem esse Lacuna cōment. in Diosc. lib. 1. cap. 20. existimauit, cum sit insula multis urbibus excolta.

HÆC sunt quæ ab Arabibus traduntur: nullus autem Græcorum, præter Aetium, huius meminit.

CETERVM hæc mea est opinio. Veluti pro regionum natura terra interdum rubra est, vt bolus armenus; interdum candida, vt creta; nōnunquam nigricans: sic verisimile est, aut insulas, aut terras similis cum Ambaro formæ inueniri, quod terra sit aut fungosa, aut alterius generis. Quod verum esse testatur magna eius quæ reperitur quātitas. Siquidem inuenta sunt interdum fragmenta humanae magnitudinis, interdum nonaginta palmorum longitudinis, duodeviginti verò latitudinis. Affirmarunt nonnulli se insulam ex puro Ambaro vidisse, quam cum postea requirerent, nusquam comparuerit.

Auctoris de
Ambaro o-
pinio.

ANNO 1555. circa promontorium Comorim, quod è regione insularum de Maldina est, fragmentum trium ferè milium pondo repertum est: sed cum is qui inuenerat, picem aut bituminis genus esse existimaret; vili admodum vendidit. Maximum verò quod vnquam viderim fragmentum, quindecim libras pendebat. Sed qui in Aethiopiam commercij causa nauigant, multo maiora fragmenta se vidisse affirmant: totus enim ille Aethiopiae tractus à Sofala ad Braua vsque, Ambaro abundat.

Insula ex
Ambaro.

Promonto-
rium Co-
morim.

Ambari fra-
gmentum
15. libras
pendens.

INVENTVR etiam interdum, sed rarò, in Timor, & in Brasil. Et anno 1530. inuentum esse fragmentum audio in Setubal Lusitaniae portu.

REFERTVM verò est plerumque auiū rostris, * quas

A 4

in co

Ambari de-
lectus.

in eo nidulari credibile est; interdū conchyliis testisq³ ostreo-
rum permixtū inuenitur, quæ contactu Ambaro adherent.

PORRO optimum Ambarum censetur, quod à sordi-
bus maximè repurgatum est, quodq³ plurimum ad candore-
rem accedit, videlicet quod cinerei sit coloris, aut quod ex
venis, nunc cinereis, nunc candidatibus constet, leue, quodq³
acu perfoſsum multum oleacei liquoris resudet. Nigrum im-
probat, præterea candidissimum, teste Serapione, loco sup-
citato: quod gypso adulteratum esse existimo.

NOTA est Manardi contradictio, qui in Electario de
Gemmis dist. 1. in comp. Mes. Ambarum rem nouam esse
affirmat, eamq³ non magno æstimat, sed paulo post in Ele-
ctario Diambra ibidem, quasi sui oblitus, hanc compositio-
nem ob Ambarum multis laudibus effert, eoq³ se in mulie-
ribus & senibus sæpenumero vti asserit.

Ambarum
magna in æ-
stimatione
apud Chi-
nenses.
Cate ponde-
ris genus.

MAGNA verò in æstimatione est apud opulentiores
Indos, eo enim cibus permixto frequenter vtuntur medica-
menti loco. Eius autē pretium intēditur pro fragmentorum
magnitudine: quanto enim maius est fragmentum; tanto
eius intensus est pretium, non secus atque in Gemmis. Sed
nusquā maiori in pretio est quā in Chinarrū regione. Cum
enim à nostris Lusitanis eius exigua copia eò delata esset; eius
pretium fuit mille quingenti aurei in singula Cate, quod
apud eos ponderis genus est pendens viginti vncias. Huius
lucri cupiditate deinde alij mercatores allecti, tantam Am-
bari detulerunt eò copiam, vt nunc multo vilioris æstimetur.

*Posteriōra exemplaria habent Aſeleheti.

*Huiusmodi roſtella in Ambaro reperta, mihi dedit M. Hugó Mor-
ganus Pharmacopœus diligentissimus: sed ea non auium, vt putat no-
ſter Auſtor, verū Sepiarum esse deprehendi, à Nicolao Rasio Chi-
rurgo Regio edoſus.

ADVEHITVR Hiſpalim totiꝝ non dicam Bæticæ, sed etiam
Hiſpaniæ celeberrimum emporium, olei quoddam genus ex Ameri-
ca, ſubrui coloris, cuius mirabiles prædicant effectus in omnibus
vteri morbis. Id oleum de Liquidambar nuncupant, eius sanè odoris
ferè, qui Styraſis odorem æmuletur. Id verò ex eo liquore exprimi-
tur, quem de Ocſotil arbore ſtillare, Mexicana hiſtoria tradit in hun-
modum

modum: Inter arbores Mexicanas memoratur & Ocosotl arbor prægrandis, & venusta, foliis Hederæ similibus. Huius liquor, quem Liquidambar nuncupant, vulnera curat, atque cum corticis ipsius poliline permixtus, elegans odoratumque suffimentum præbet.

Ocosotl.
Liquidambar.

De Aloë.

CAP. II.

QVÆ Aloë Latinis, ἄλόν Græcis, hanc Arabes, Persæ & Turci Cebâr vocant, (nam quod Laber à Serapione vocetur, Interpretis errore, aut Librariorū negligentia factū esse existimo; siquidem Arabicum exemplar Cebâr habet) Guzarate vero (quos Gedrosios putant) & Decan incolæ Areaa; Canarini, qui maritimum hunc tractum habitant, Catecomer; Hispani, Açibâr; Lusitani, Azeure appellât.

Aloë.
ἄλόν.
Cebâr.

Fit ex Aloës herbe siccata succo, quæ plurima nascitur in Cambaya, Bengala, aliisq; multis locis. Ceterum laudatissima est in Socotora, quæ inde ad Arabes, Persas, Turcos, denique per uniuersam Europam defertur, eamq; ob causam Aloën Socotorinam appellant. Distat autem hæc insula à freto [maris Erythræi] 128. leucis: quæ de re non minus Arabica quàm Aethiopica dici potest, quod altera parte freti Arabia terminetur, altera Aethiopia.

Areaa.
Catecomer.
Açibâr.
Azeure.
Aloës natales.

Aloë Socotorina.
Socotora insula.

NEC verò succus hic extrahitur in quadam dumtaxat vrbe, vt ait And. Lacuna Comm. in Diosc. lib. 3. cap. 23. sed per totam insulam, quæ nullis vrbibus exculta est, sed pagos dumtaxat habet cum multis gregibus: neque laterculis ad excipiendum succum substernitur pauimentū, vt idē auctor est, quandoquidem in tota insula non est tanta polities.

Socotora
nullas vrbes
habet.

NEC hi audiendi qui succum ex superiori planta parte profluentem, eo qui media aut infima parte profluat, præstantiorem faciunt: siquidem omnis succus bonus est, & arena caret, si adhibita diligentia extrahatur.

PRÆTEREA non adulteratur, nimia etenim eius est quantitas: sed quod incolæ negligentiores sint in auferendis sordibus quas hic succus secum trahit; alius alio peior videtur. Hanc ob causam minus adhibenda fides est Diosc. lib. 3.

Aloën non
adulterari.

cap. 23. & Plinio lib. 27. cap. 4. quæ eam gummi & acacia adulterari scribunt, cum exigua sit iis in regionibus gummi & acacie copia: inò, ut verum dicam, nulla, quemadmodum à viris fide dignis accepi. Illud verò non negauerim, quin translatum, aliis in regionibus adulterari possit.

Aloë Socotorina optima.

PORRÒ quòd laudatissima sit quæ in Socotora nascitur, non solum vulgari fama, sed à celebribus viris accepi, qui compertum se habere aiebant, Aloën quidem plerisque aliis Indiae locis nasci, quæ cum Socotorina deferretur Adæ, & Gida (quam nonnulli corrupto nomine Iudaa vocant) & inde terrestri itinere * Cairum, postea in Alexandriam ad ostia Nili, vel Ormus, deinde Bacora, postea Cairum & Alexandriam: facile tamen dignosci eam quæ in Socotora nascitur, ab ea quæ à Cambaya, Bengala, alijsq; locis aduehitur: Socotorinæq; pretium quadruplo maius esse, eius quæ aliunde adfertur pretio. Inter reliquas autem notitas hanc commendabant, quòd Socotorina solida sit & bene compacta; alterius verò partes non possunt perfectè coire, quòd succus ex diuersis plantis collectus sit.

Aloës delictus.

Vnicum esse Aloës genus.

Nec eius plura sunt genera *, ut volunt Arabes, sed vnicum dumtaxat, tamen si varia illi indant nomina.

QVOD verò Dioscorides & Plinius scribunt laudatissimam ex India adferri, alij verò ex Alexandria aut Arabia; non simpliciter id intelligendum est, sed de ea quæ ex Socotora primum in Indiam delata est. Nam etiam ex Cambaya & Bengala defertur Ormus, Adem, & Gida. Itaq; minus male Mesue, qui vnum Aloës genus ex Socotora adferri scribit, aliud è Persia, tertium ex Armenia, quartum ex Arabia. Nam quæ in Lusitaniam defertur (vbi his oculis vidi) ea ex Socotora allata est. Alexandrinæ autem à quibusdam præferri hinc factum est, quòd superioribus annis pleraque aromata Ormus deferrentur, deinde Basora, Adem, Gida; inde Camelis Suez, quæ in extremo ma-

Aloë Alexandrina.

mo maris Erythraei sita est, & Alexandriam ad Nili osiū,
vnde Veneti petentes ea reliqua Europae communicabant:
non autem quòd in Alexandria fiat Aloë.

NASCITVR verò non modò in maritimis, sed etiā
desertis India locis, cum eam vbiq; viderim ducentis leu-
cis itinere terrestri per eas solitudines confecto. Nullum eius
inueniri gummi certum est, sed interdum aqua quaedam
viscida è foliis stillat, at neglecta & nullius vsus.

Huius vsus est non modò apud Arabes Turcosq; me-
dicos (qui Auicennam, Abobali apud eos dictum, & eius
libros quinque Canum edidicerunt, legeruntque Razen,
quem Benzacaria vocant, item Hali Rodoam & Mesuen
illis Menxus appellatum, tamen si non is sit qui apud nos in
vsu est; Hippocratis praeterea, Galeni, Aristotelis & Pla-
tonis omnia opera, minus tamen integra, quam Graco ser-
mone conscripta) sed etiam apud Indos, in purgantibus
medicamentis & collyriis, tum etiam in vulneribus carne
explendis: in quem vsum plerumque in suis officinis medi-
camentum habent, cui nomen Mocebar ex Aloë et myrrha
paratum, quo etiam plurimum vtuntur in equis curandis,
& vulnerum lumbricis enecandis.

Aloën plan-
tam non in
maritimis
dumtaxat
nasci.

Mesue Ara-
bicus, eius
à nostro,
Menxus.

Mocebar
medicamē-
tum.

MEDICVM vidi magni Sultani Badur Regis Cam-
baya, ipsa herba Aloë vtentem pro medicamēto familiari,
in hunc modum. Folia Aloës concisa cum sale coquebat, eius
decocti octo uncias propinabat, quae aluum sine molestia &
nocumento subducebant quater aut quinquies. In hac vrbe
Goa Aloën probè tusam & cum lacte mixtam propināt iis
qui vlcere renum aut vesicae laborant, vel qui purulētas ex-
cernunt vrinas, non sine magno successu & egrorum com-
modo; nam illico curantur. Eius vsus etiam Aucupibus notus
est, qui confracta aurium crura ea conglutinant. Hic simi-
liter in India maturandis phlegmonibus idonea.

Aloës plan-
tae medicus
vsus.

QVAMOBREM hallucinari mihi videtur Mat-
thiolus,

Aloë planta
amara.

thiolus, in Diosc. lib. 3. cap. 2. qui Aloën ad spectaculum potius foueri asserit quam ad medicum vsum. Quod verò Antonius Musa in Exam. simpl. neget Aloën herbam amaram esse, magis mirum: nam sepe degustatam admodum amaram inueni; quoq; vicinior pars erat radici, eo amarior mihi visa est; extrema autem folia amarore carere mihi visa sunt. Tota planta viroso odore prædita est.

CETERVM quoniam controuersia est inter nonnullos Auctores, debeantne ea medicamenta quæ Aloën accipiunt, ante cibum sumi, an verò secundum cibum, & an illico à cibo, pauca visum est hîc adiicere, tametsi à doctioribus medicis potius hæc erant petenda. Galenus* eius quinque catapotia exhibet, & bene quidem, quoniam hac ratione capitis dolores sedat. Plinius autem lib. 27. cap. 5. efficaciorẽ esse, si pota ea sumatur cibus, modicus videlicet & boni succi: quæ ratio multum mihi probatur, eamq; sequuntur huius regionis medici. Cùm enim Aloë medicamentum sit debile, non euacuabit, nisi statim vires confirmentur modici cibi eiusq; boni succi sumptione, vt eo digesto melius euacuare possit. Paulus lib. 7. cap. 4. contrà, manẽ sumendum præcipit, eosq; reprehendit qui eam à cibo exhibent: corrumpit enim, inquit, cibum. Singuli suis nituntur firmis rationibus & Auctorebus, sed conciliari facile possunt. Cùm verò controuersia sit admodum vulgaris, & à multis agitata, an cibus cum medicamento misceatur, superuacaneum esse iudico de his plura agere.

Medicamenta
exhibenda a-
pud Indos
ratio.

SED præter institutum facere mihi non videbor, si hîc paucula quedã inseram de vulgari ratione quam Indi medici in exhibendis medicamentis obseruant. Catapotia & liquidiora medicamenta summo diluculo exhibentur, non straticum more, abstinendo deinde quinque horarum spatio à cibo, potu, & somno. Quod si infra hoc tempus non purgentur, roborando stomacho student ex Auicenna præcepto, quod

quod sit sumptis duabus mastiches drachmis in stillatio
rosarum liquore dissolutis, aluum bubulo felle inungentes,
pannumq; lincum felle madentem vmbilico imponentes, ad
medicamenti operationem iuuandam, expultricemq; fa-
cultatem excitandā, si opus sit. Sin post has quinque horas
bene soluetur aluus, propinantur illis tres vicia iusculi galli-
nae, aliud præterea nihil: deinde hausto rosacea aqua pau-
cillo, parumper somno indulgent. Hac medicandi ratio suis
rationibus & scriptorum testimonio niti videtur.

TAMETSI Ruellius lib. 3. cap. 19. magnopere com-
mendet potionem illam Ruffi quæ Aloën, ammoniacū, myr-
rham & vinum recipit, ibique occasionem nactus, acrius in
Arabes inuehatur, qui reiecto ammoniaco & vino, Catapo-
tia ex Aloë, croco, & myrrha concinnent, eamq; compo-
sitionem acceptam Ruffo referant: facit pro suo recentiorum-
que scriptorum more, qui in Arabes plerumq; inuehi solent,
vt Græcos tanto magis extollāt. Non negauerim certè Ruffi
medicamentum singulari remedio pollere aduersus pestis
contagia: Illud tamen certum est, Catapotia Ruffi quibus
vrimur, efficax esse medicamētum & à multis magno suc-
cessu expertum. Additur verò Crocum, quoniam corroborat
& aperit, tum ob alias facultates quibus præditum est.

Potione Ruffi.

Catapotia
Ruffi.

MANARDVS, lib. 1. epist. 1. aliiq; nonnulli recentio-
res acerrimè in Mesuen, Serapionem & Auicennam inue-
huntur, quod affirmauerint Aloën venarum oscula adeò
referare, vt inde postea sanguis facillè fluat, eamque ob cau-
sam hæmorrhoidibus non conuenire: deinde quod scripserint
melli admistam minus purgare, minusq; stomacho noxiā
esse, quàm reliqua purgantia medicamenta. Dicunt enim
Manardus & huic similes, Aloën non modò non aperire hæ-
morrhoides, sed eas potius obstruere: neque rectè scribere
Mesuen, qui illam stomacho minus noxiā faciat, quando-
quidem huic sit admodum vtilis, nec nocumentum aliquod
adferat,

Aloë hæ-
morrhoidi-
bus non cō-
uenit.Aloë hæ-
morrhoides
obstruit.

adferat, melli^q admista magis euacuet reliquis purgantibus medicamentis. Priora confirmant Galeni auctoritate: postremum verò, quòd mel, cum sit purgantis facultatis, alteri purganti adiutum necessario magis debeat purgare. Rectius Antonius Musa, Exam simpl. qui in nullius magistri verba iurans, Mesue opinionem confirmat, sepius expertum se esse affirmans, Aloën hemorrhoidas aperire. Sic & saepenumero expertus sum summos dolores cum hemorrhoidum fluxu extitasse, quòd facile prestare potest Aloë ob amaritudinem, venarum oscula referando, & expultricem facultatem irritando. Hac ratione purgat fel animantium, vmbilico illitum, teste Serapione, lib. simpl. cap. 201. Quòd verò osculi venarum obturare asserant, cum Iacobo de partibus respondeo, foris quidem adhibitam adstringere, intro autem sumptum aperire. Quam facultatem obtinet pleraque medicamenta, quæ intro sumpta, diuersas & contrarias vires exerunt, quam si foris adhibeantur, veluti Scilla, quæ comest. inenecat, foris illita exulcerat. Ad ea quæ obiciunt de melle, Mesuei videlicet asserere, Aloën cum melle mixtam minus purgare, sic responsum volo. Quandoquidem vtrumque medicamentum purgatoria facultate preditum est, validioris facultatem, debilioris, mellis scilicet, facultate infringi. Sic etiam stomachum roborat & firmit accidentaliter, euacuando videlicet sine nocumẽto, aut eo certè perexiguo, humores qui ventriculum infestant.

Aloës diuersi
effectus.

Aloë stoma-
chum robo-
rat per acci-
dens.

Nulla Aloë
toxis.

PLINIVM lib. 27. cap. 4. mirari subit, qui Aloën metallicam supra Hierosolymam inueniri tradit. *Ego non modo medicos Iudeos, sed etiã Pharmacopolas qui Hierosolymorum incolas se asserabant, diligenter interrogavi de hoc Plinij loco. Sed illi constanter negabant vnquam fuisse repertam huiusmodi Aloën rota Palestina.

rum.

* Cairum, antiquitus Memphis Pyramidum celebrata miraculis, quæ & in hunc vsque diem perdurant. Ibi fuisse Ioseph captiuum ferkunt, & adhuc horrea, quibus frumentum condidit, ostendi. Vocatur

naturam à Mauritanis Mesera: sed quoniam Regina quædam Alcaire nuncupata eius pomeria auxisse creditur, ab eius Regine appellatione nomen Cairo sortita est. Cæpit verò hæc vrbs populi frequentia paulatim minui, postquam Turcorum Imperator Constantinopoli occupata, illic regiam fixit sedem, confluentibus nimirum eo hominibus.

*Galeno adscriptus ad Paternianum cap. 5. tria grana ciceris magnitudine dat post cenam.

*Aloën post cibum etiam exhibet idem Paulus lib. 3. cap. 43. quam controuersiam Nicolaus Rorarius in suis contradictionum veterum auctorum libris conciliat.

*Non affirmat eo loco Plin. talem inueniri, sed, Fuere, inquit, qui traderent in Iudæa super Hierosolymam metallicam eius naturam.

De Altiht.

CAP. III.

TANTA est in nominib. Altiht, Anjuden, Asa fætida, Asa dulcis siue odorata, & Laserpiciu confusio, vt vix explicare me possim: quandoquidem hætenus neminem inuenire licuerit, qui plantæ, ex qua hoc gummi profluat, nomen indicare, aut formam describere mihi potuerit.

VOLUNT nonnulli ex Corasone ad Ormuz, & inde in Indiam deferri: alij ex Guzarate, tamen si istic ex regno Deli adferri vulgo asserant, regione admodum frigida, quæ ad Corasone vsque & regionem Chirnam ex Auicenna lib. 2. cap. 53. testimonio extenditur.

ILLUD autem certum est, hoc gummi Altiht Arabibus dici, nonnullis Antit: nam cuiusq. Arabi gummi Imgu aut Imgara ab Indis vocatum ostenderis, statim id Altiht siue Antit esse pronuntiabit.

Altiht.
Antit.
Imgu.
Imgara.

PLANTA ex qua hic liquor emanat, incolis Anjuden, quibusdam Angeidan dicitur. Sed quoniam hoc gummi è longinquis adfertur regionibus, veram plantæ descriptionem habere difficile est.

Anjuden.
Angeidan.

MVLTI ab Auicenna lib. 2. cap. 53. nominibus insignitum est hoc medicamentum, veluti est Altiht, Almharut, propter linguarum in regionibus, vnde aduehitur, varietatem.

Almharut.

QVID autem Interpretem mouerit, cum Asam ver-
tit, igno-

Asa.

rit, ignoro, nisi quoddam verisimile sit eum non *Asam*, sed *Lasce* vertisse; idq; vocabulum deinde temporis iniuria in *Afa* deprauatum esse.

PORRO dicet aliquis *Altiht* non esse nomen plantæ *Lascerifera*, sed ipsius potius succi concreti & coacti: cuius sententie esse videtur Gerard. Cremon. Commentariis in *Rasin*, cap. de Diminutione coitus, lib. Diuis. i. cap. 79. Huic sic responsum volo, Gerardum veram linguam Arabicam ignorasse, cum ex *Batica Hispania* oriundus fuerit; Lingua verò qua *Auicenna* scripsit, legitima est Arabica, qua videlicet *Syri*, *Mesopotamij*, *Perse*, & *Tartari* vtuntur, apud quos *Auicenna* natus creditur vrbe *Basora* (qua nonnullis *Babylon* fuisse putatur, certò tamen rescui *Babylonem* eam non esse, sed proximam huic fuisse cuius nulla nunc extant vestigia) in prouincia *Vzbeque* sita. (Est verò *Vzbeque* pars *Tartarie* strenuos producens viros, & peritissimos sagittarios, qui tum pedestres, tum equestres peregrinorum Regum stipendiis militant: fortè autem *Parthi* sunt, Romanis olim aded infecti & formidabiles) Eam igitur linguam vocant illi *Araby*, id est, Arabicam, qua videlicet scripta inueniuntur *Galen*i, reliquorumq; *Philosophorum* & falsi *Propheta* opera. Nostrorum verò *Muritanorum* linguam *Magaraby* nuncupant, quasi dicas, eorum qui ad Occidentem habitant; siquidem *garby* Occidentem Arabicè sonat, & ma eorum.

Altiht.

CETERVM *Altiht* nihil aliud est quàm ipsa planta *Lascerifera*, veluti plerumq. sumitur gummi pro ipsa plâta.

Afa dulcis.

VERVM obiiciet aliquis: Si *Altiht* non est *Afa dulcis*, quid est *Afa dulcis*? *Asam* dulcem apud nullum probatum Auctorem, siue Arabem, siue Græcum, siue Latinum, legisse memini. Sed cum Arabes liquorem çuz vocent, eum verò qui probè coctus sit & densatus, *Robalçuz* (*Rob* enim Arabicè densatum sonat, & *Al* est articulus genitiui apud Arabes) hinc

Robalçuz.

bes) hinc depromptum esse nomen *Afa* dulcis verisimile est.

CETERVM *Altiht Arabum*, esse *Laserpitium* Dioscoridis & Plinij, tamen si nemo legitimorum *Arabum* (qualis est *Rasis* & *Auenrois*) usquam eius meminerit, satis ostendit *Serapio lib. simpl. cap. 251* qui de *Altiht* agens, ad verbum ea refert quæ *Galenus* et *Dioscor.* de *Laserpitio* scripserunt. Cadit ergo eorū opinio qui multis argumentis probare conantur, *Asam* fœtidam à *Laserpitio* differre. Nam quod *Laserpitium* veterum in cibos admissum esse aiunt, *Asam* verò fœtidam medicamenti solum vtilem, idq; rarò; in cibis verò planè damnari ob tetrum odorem, plurimum à veritate aberrare mihi videntur. Siquidem nullum medicamenti simplex per totam *Indiam* maiore est in usu, quàm *Afa* fœtida, cum medico in usu, tum condiciendis cibis. Eam enim pro suarum facultatum modo sibi emunt, cuiusmodi sunt *Baneanes* * & omnes gentiles *Provincia Cambayæ*, quos *Pythiagoras* imitatus videtur. Solent illi *Asam* suis iusculis & oleis commiscere, confricato primum ex ea lebate, nec alio condimento vtuntur omnibus in cibis. *Baniuli* & huiusmodi tenuis fortune homines, quibus duntaxat panis est & cepe, non nisi summa in necessitate ea vtuntur.

Afa fœtida
eadem cum
Laserpitio.

Afa fœtida
magno in
usu Indis.

Afa in condimentis.

COMMENDAVNT mihi multi cōdimenta isiorum *Baneanum* cum à saporis tum ab odoris suauitate. Horum oratione persuasus aliquando eiusmodi condimenta degustavi, quæ sanè sic satis palato arridebant, non tamen adeò vt illi predicabant; quoniam fortè neq; iusculis neque condimentis valde delector: odore certè suo non erāt molesta, tamen si nullus odor eque mihi infestus sit, atq; *Afa* fœtide.

SVMVNT verò nonnulli *Asam*, vt deiecti appetitus *Afa* facultates tollant; initio enim aliquantulum amara est *Afa*, vt sunt oliuæ conditæ; deinde deuorata mirum in modum illis bene sapit. Solent etiam plerique ea sola ad stomachi corroboracionem, statusq; discutiendos medicamenti loco vri.

B

Quam-

Quamobrem multum hallucinantur, qui Sepuluedam secuti nullo esse in vsu medico asserunt, nisi aliis medicamentis permistam.

SED non possum nō mirari Matthæi Syluatici cap. 47. de Anjuden oscitantiam, qui Galen. citans, venenum esse asserit. Nam neque Galenus, neque Græcorum quispiam id vnquam scripsit, cū omnes vno ore Laser magnopere commendent aduersus venena, pestis contagia, lumbricos, & scorpionum plagas.

Afa in dolore dentium.

SOLENT Indi cauernis dentium indere in dolore, quam facultatem etiā illi tribuit Diosc. lib. 3. cap. 76. tametsi Plinius lib. 22. cap. 23. id non censeat, exemplo cuiusdam, qui e. de causa sese ex alto præcipitauit. Sed is forsitan cachexia laborauit, & medicamentum eos humores qui turgebant, nimium commouit.

Afa venereum stimulat.

MAGNI apud Indos est pretij, quod eo plurimū vtantur etiam in venere proritanda. Radicis verò, aut foliorum apud eos nullus est vsus; sunt enim illis incognita.

Laseris descriptio.

IS verò quem supra dixi Afa sola sæpius vti, retulit sibi narraturum esse succum hunc ex planta quadam foliis Coryli extrahi conciso caule, deinde in bubula coria coniici, prius illius sanguine cum tritici farina permisto, conseruationis gratia: e. m. q. ob causam si quid in Lasere faba lomento simile conspiciatur, non adulterationis, sed puritatis potius esse indicium.

FREQVENS verò est in Mandou, Chitor, & Deli; præterea ex Ormuz aduehitur in Pegu, Malaca, Tanasarin & regiones his vicinas.

Laseris duo genera.

PORRO Laseris duo genera ad Indos adferuntur, alterum sincerum & translucens; alterum turbidum & impurum, quod à Baneanibus repurgatur ante quàm in cibos admittatur. Sincerum colore est puro, Electro simili, id Guzarate conuehitur ex Chitor, vt aiunt, & ex Patane & Dely.

& Dely. Impurum ex Ormuz adfertur. Maioris pretij est sincerum, neque facile mercator es impurum emunt (solet autem id magna ex parte in tenuiorum cibos & medicamenta cedere) nisi in purioris defectu. Sincerum validioris est odoris, quam sordidum. vtrumque tamen mihi foetet, sed id magis, quod sincerius esse patatur. Qui verò eius vsui assueverunt, sincerius, odoratius esse asserunt; quod quadam consuetudine fit. Multis enim male olent Syrax liquida & Algalia propter validum odorem, cum tamen maxima ex parte sint odorata. Sic neutrum Laser mihi Porrum redolet, sed ad nostram Myrrham nonnihil accedere videtur. Hinc factum puto, vt Auicenna Asam diuiserit in fœtidam & odoratam, quod fœtidam porraceo odore esse assererent, cum non ita sit. Siquidem veteribus odoriferum di. ebatur, non quòd suauiter oleret, sed quòd validi esset odoris. Sic vocant calamum odoratum, qui multorum iudicio fœtidus potius dicendus erat: eadem ratione Myrrha validi est odoris, Aloë validioris, & Spica nardi adhuc validioris. Multos enim agros purgari qui à Rhabarbaro abhorrebāt, quòd illi Spicam admiscerem.

Syrax li-
quida.
Algalia.

MIRARI subit Antonium Musam, Exam. simp. qui adeò credulus fuit, vt his fidem adhiberet, qui Benz. ty (quod veteribus fuit ignotum, vt postea ostendemus) plantam con- similem Silphio esse affirmarunt. Sed de his plura suo loco.

SIC Ruellius vir eruditus & omni laude dignus, lib. de nat. stirp. 3. cap. 52. scribit in Gallia nasci crassam radicem, magnā, foris nigricātem, intus candidā, quæ cum suo liquore & semine mira fragret incūditate. Huic ob insignes virtutes illustria indiderūt nomina: namq. modò Imperatoriā, modò Angelicā, modò Sancti spiritus radicē appellant Herbarij, eiq. calfacientē siccatoriāq. vim in tertio signāt abs-
essu. Vnicè venenis aduersari tradit, pestilentie populatim
cūctis arcere contagia: corpora ab lue pestifera vindicare,

Imperato-
ria.
Angelica,
eiusque fa-
cultates.

si tantum in ore teneatur, per hiemem ciceris magnitudine cum vino, per æstatem ex stillaticio rosarum liquore sumpta: nec sensurum ea die contagionem ait, qua quis deuorari, nam vrina & sudore venenum abigit: sic etiam aduersus fascinores valere, aliosque præterea morbos, quos breuitatis causa omitto. Hanc igitur esse Laserpitium Gallicum, cuius Veterinarij medici meminere. Et si quis naves consulat, inueniri Laser illud idem quod Benjuinum officinis appellatum redolere. Nam & deos in ea esse opinione, ut quod ab officinis Benjuinum siue Ben Iudæum appellatur, Laseris sit Syriaci genus, dictum quod Iudæa parens huius mittat ad nos prolem suam.

SED eius opinionem cap. de Benjuino, multis & solidis argumentis conuellemus. Eiusdem sententie fuisse aliquando (ut videlicet Benjuinum Laser esse putaret) ipse Matthiolus Commentariis suis lib. 3. cap. 78. scribit; veritate tamen coactus, sententiam mutauit.

Baneanes.

*Quoniam hoc capite totoque adeo opere de Baneanibus disserit noster Auctor, quod genus hominum sit, necesse est scire. Eorum igitur Philosophorum quos Baneanes vocant (tamen nunc potius Negotiatores appellandi veniant, quam Philosophi) multa sunt genera, in hoc conuenientium, ut neque occidant rem aliquam animatam, nedum ea vescantur. Hoc præceptum adeo stricte obseruant, ut plerumque aues redimant, deinde eas auolare sinant. Non vescuntur naris, non alliis, non cepis, non pulmentis rubro colore infectis. Vinum non gustant, non acetum, non Nimpha, non Orraqua (ea sunt apud eos potionum genera) non passum. Plurimum ieiunant, noctu paucissima edentes veluti saccharum, super quo aut aquam aut lac bibunt. Nonnulli inter hos supersticiosiores, viginti interdum diebus omni cibo abstinent.

FORMICIS aquam saccharo edulcatam bibendam præbent, affirmantes se eleemosynam in pauperes conferre: sed & auibz aquam propinant. Morituri, solent nonnulli certam facultatum portionem testamento legare, viris quibusdam qui per solitudines vagantur & aquam peregrinis & iter facientibus dent. Refert noster hic Auctor in Cambæte se vidisse Nosocomium, in quo omnis generis aues curarentur, quæ sanitati restitutz quolibet euagari dimitterentur. Eodem vestium genere quo Gymnosophistæ vsi fuisse perhibentur, amictuntur, & animarum transmigrationem in alia atque alia corpora credere rumor est.

Bramenes.

HANC similiter opinionem sequi traduntur Bramenes vocati (quæ vox

(quæ vox à Brachmanis deducta videtur) in Balagate, Cambaya & Malauar, qui nisi loti vniuersum corpus, cibū non attingunt, maiori-
que sunt in veneratione quàm Baneanes. Ex his etenim deliguntur
Regibus Scribæ, Procuratores negotiorum, Quæstores & Legati. Hi
tamen omnes, quemadmodum & qui in maritimis *Cuncam* appellaris
habitant, vescuntur omni genere carniū, excepta vaccina & porcina
domestica. Attamen omnes animarum transmigrationem credunt,
aliasque plurimas persuasiones ridiculas habent. Atque hæc ex nostro
auctore desumpti, qui variis capitibus de his agebat.

De Opio.

CAP. IIII.

Q V O D nos Lusitani corrupto nomine *Amfiam* ap- *Amfiam.*
pellamus, id Mauritanii (quos Indi secuti sunt) *Ofium* vo- *Ofium.*
cant, deducto à Græcorum *Opio* nomine. Pleraque enim no-
mina à lingua Græca (quam I *humani*, quasi *Ioniam* di- *Ihumani*
cas, appellant) mutuati sunt Arabes, P in F, quod sint *literæ*
multum affines, mutato. Sic *Opium* *Ofium* dixerunt, *Pæo-*
nia Faunia, & multa similiter.

V A R I A sunt *Opj* genera pro regionum differentia. *Opj varia*
Quod è *Cairo* adfertur (*Meçeri* vocant) *albicat*, & *ma-* *genera.*
gni est pretij: existimo id esse quod nos *Thebaicum* dicimus. *Meçeri.*
Quod ex *Adem* aduehitur, aliisq; locis *Erythrao* mari vici- *Opium The-*
nis, *nigrum* & *durum* est: eius pretium pro regionum va- *baicum.*
rietate aut intenditur, aut minuitur. Quod in *Cambaiâ*,
Mandou, & *Chitor* cogitur, *mollius* est & *magis* *fluenscit*.
Magno venditur multis locis, quoniam huius *elui* *assuescunt*:
Solet enim quod aliqua in regione frequenti est in *vsu*, *carius*
semper vendi. Quod dixi ex *Cambaiâ* adferri, *maxima* ex
parte in *Malui* colligitur. Et quoniam id *Thymelean* ali-
quantulum olet, putarunt nonnulli *Thymeles* *succo* *adulte-*
rari, sed falluntur. nam tota *Cambaiâ*, in d tota *India* *Thy-*
nelean provenire non credo. Et certe in *Cambaiete* *rescui*
nihil aliud esse quàm *gummi*, siue *lachrymam* *papaueris*.
Nascitur istic *Papauer* (*caxcax* vocant nomine cum *Ara-*
bus *communi*) prægrandi capite, quod interdum *sexta-*
ium cum dimidio* capere possit (inueniuntur etiam nostris
aud *maiora*) hæc incisa *opium* *exstillant*. Non est autem

Opjū Thy-
melea non
adulterari.

Caxcax præ-
grande pa-
pauer.

id papauer nigrum; nam tota Cambaia haud inuenias, tametsi Auicenna lib. 2. cap. 526. Opium ex Papauere nigro parari scribat. Sed num aliis in regionibus ex nigro Papauere colligatur, ignoro.

Opij magnus vsus Asia & Africa.

Opium venerem non stimulat.

ὀπίονος.

PLVRIMVS huius vsus est per vniuersam Mauritaniam, & Asiam: * siquidem eius esui ita assueuerunt, vt eo abstinentes periculum vitæ incurrant: quod sanè admiratione non caret, quandoquidem aded narcoticum & stupefactiuum est. Sed etiam qui eo vtuntur, dormitabundi plerumq. videntur. Itaque solent qui eius facultates intelligunt, exigua quantitate sumere. alij verò plerique liberalius eo vtuntur, vt lassitudinem ex laboribus, animiq. fastidia tollant, non autem vt promiores in venerè efficiantur, vt stultè quidam credunt. Quoniam Opium non modò venerem non stimulat, sed potius eius stimulos infringit sua frigidityte, & vasorum spermatiorum constrictione. Et nonnullos Lusitanos noui qui huius esu steriles & impotentes effecti sunt.

DOSIS communis apud istos est à viginti ad quinquaginta hordei grana. Noui tamen quendam Corasensem natione à Secretis Nizamoxa, qui singulis diebus tres laminas Opij ederet, quæ penderent decem drachmas & amplius: & licet stupidus & dormitabundus semper videretur, aptissimè tamen & doctè de omnibus disputabat, tantum potest consuetudo.

* Auctor habet Canada: est autem apud Lusitanos poculigenus continens quinque & triginta vncias. Cum verò Sextarium apud Veteres quatuor & viginti vncias vini, aceti & aquæ continuisse inueniamus, Canada Sextarium cum dimidio verti, quòd non haberem aptius vocabulum.

* Bellonius lib. 3. cap. 16. observationum auctor est, Opium abundantissimè cogi ex Papauere candido tota Paphlagonia, Cappadocia, & Cilicia, apudque Turcos & Perias summo esse in vsu: non tamen ab eis sumi supra drachmæ vnius pondus.

De Benjui.

CAP. V.

DIXIMVS in Lasepitis Asiam odoratam non esse Benjuinum, tametsi nonnulli docti viri in ea fuerint sententia.

sentia. Nunc illud restat, vt nostram sententiam firmis argumentis comprobemus.

N V L L V M vnuquam in condimenta recepisse Benjui certum est; Ase vcrò sœtuda frequens est vsus in condiendis cibis apud Indos, vt antè diximus: ex quo patet Benjui Asam esse non posse.

M A X I M A pars Lascri ex India vltra Gangem (incole Ganga vocant) aduehitur. Benjui vcrò quod in Indiam adfertur, quodque amygdaloides vocant, nascitur in Samatra & Sian, (non in Armenia aut Syria, Africæ, aut Cyrene) eiusq; maximè pars huc conuehitur; deinde in Arabiam, Persiam, & Asiam minorem defertur, atque etiam (vt ex virorum fide dignorum relatu intellexi) in Palestina, Syriam, Armeniam & Africam. Antonio Musæ Exani. simpl. imposuerunt igitur ij Lusitani, qui incolas, apud quos nascitur Benjui, veritate coactos, id gummi etiamnam Lascripitum vocare significarunt: quandoquidem ab indigenis Cominham appellatur.

A D Ruellij autem lib. De nat. Stirp. 3. cap. 52. obiectionem, quem, capite de Lasere, Imperatoriam Laser Galicum atque officinarum Benjuinum esse, contendere scripsimus: sic respondeo.

C V M is inter reliquas Imperatorie facultates hanc illi tribuat vt libidines extinguat: in Lasere vcrò dixerimus Indos eo vti ad venerem excitandam, Imperatoria Lascri genus esse non potest.

C E T E R V M nostrum Benjui veteribus ignotū fuisse omnino puto: siquidē neque Græcorum quempiam, neque quemquam Arabum hunc describere memini: Nam quod Auenrois 5. Collig. cap. 56. dicit, Belenizan, aut Belenzan, siue Petrozan exsiccantem & excalfacientem in secundo excessu habere facultatem, stomachum humidum & languescentem exsiccare, & roborare, oris odorem

Benjuinum in condimentis non recipitur.

Benjui non est Laser. Latei vnde. Ganga fl.

Anton. Musæ lapsus.

Ruellij lapsus.

Benjui veteribus ignotum.

commendare, partes corporis confirmare, & venerem excitare; ex eius adde succincta & breui descriptione, persuadere mihi non possum esse benjui quod describit: quod si quis contra sentiat, per melicet.

Benjui Iudæis veteribus ignotū.

VETERIBVS etiam Iudæis ignotū fuisse ex eo conijcere licet, quod neque David, neque Solomon eius meminerunt, tametsi odores & süssimenta sumimopere commendarint.

Benjaoy.

FIERI autem potest vt Ruellius (in eo quod Benjui Ben Iudæum vocat) lapsus fuerit nominum affinitate, debueritq³, potius nuncupare Benjaoy, id est, filium de Iaoa, vbi plurimum nascitur.

SCRIBIT Mediolanensis quidam nasci Benjui in monte Paropanisso, & præter Macedones quosdam, qui in monte Caucaſo odoratifimum, nostrorūq³, multo præstantius se vidisse asseriebant, Ludouicum etiam Romanum citat.

Rumes.

EGO verò neq. huic Mediolanensi, neq. illis Macedonibus facile crediderim, quandoquidem videre licet huc commeantes tot Thraces (quos illi Rumes vocant) & tot Turcos, qui Benjui mercium gratia hinc transuehunt: quos si apud eos Benjui nasceretur, alias potius merces quæ maioris essent emolumenti & quaestus, transportaturos credibile est. Fieri autem potest, vt illi Macedones Styracem pro Benjui intellexerint: sed tamen nullibi Styracem nasci scimus præterquam in Aethiopia, vbi etiam Myrrha reperitur.

Styrax in Aethiopia.

Ludouicus Romanus.

DE Ludouico Romano à Lusitanis quibusdam audiui, quibus hic in India cognitus fuit, nunquam eum præteruisse Calecut neque Cochim: necdum enim eo tempore ea maria nauigabamus quæ nūc nobis aperta sunt. Ego sanè hūc Ludouicum olim veracem esse credidi, sed lectis eius Commētariis, multa eum pro arbitrio finxisse deprehendi. Exempli gratia, vbi agit de Ormuz, lib. 3. cap. 2. insulam aut urbem

urbem esse potentissimam refert, in qua sunt aquae suauissimae, cum tamen nullam istic aquam præter salinam inuenias, omnisque annonæ & aqua aliunde eò conuehatur, nec ista quidem admodum boni *. Deinde neque aquam, neque ligna in Malaca inueniri scribit, lib. 6. cap. 17. cum tamen istic sit & aquae potabilis eiusque suavis, copia, & egregia lignorum materia. Ex quibus videre potest, non multum fidei tribuendum esse huius Auctoris scriptis de rebus Indicis.

PORRO Benjui plura sunt genera. Id autem maxime à Mercatoribus expetitur, quod Amygdaloides * vocant, quodque vngues seu maculas candidas admixtas habet amygdalarum instar: quo enim pluribus huiusmodi maculis abundat, tanto præstantius habetur.

MAXIME id prouenit in Sian & eius contermina Martaban *. Eius meminisse puto Antonium Musam, idque permixta eius radicum scobem adferri asserere: sed falso, quandoquidem vnum idemque est gummi, aliud videlicet crassiori consistentia, aliud liquidiori, & aliud non plenè dura, quæ deinde à Sole exusta magis albet. Id Benjui sic exsiccatum nonnumquam in farinam resoluitur, quam Musa radicum scobem esse putauit.

ALIUD genus nigrius inuenitur in Iaoa & Samatra, quod vilioris est pretij. Est & genus nigrum in Samatra è nouellis arboribus profluens, quod ab odore grato Benjui de Boninas vocant: id superiori decuplo carius est. Eius fragmentum superioribus diebus mihi dono missum est, suauissimi odoris, quod manibus conficatum, eas mira odoris fragrantia commendabat.

EGO sæpius existimavi illud Benjui de Boninas nihil aliud esse quam Benjui cum Styrace liquida, quam Chinenſes Roçamalha vocant, permixtum, quoniam eius odor aliquantum ad Benjui de Boninas accederet: eamque ob causam id aliquando experiri volui, mixto Benjui cum

Styrace liquida. Sed licet id Benjui sic permixtum vulgari odoratius esset, odoris tamen fragrantia & suauitate à Benjui de Boninas superabatur.

Benjui de
Boninas cū
nouello per-
miscetur.

CETERVM Benjui è nouellis plantis profluens Amygdaloide odoratius esse, causam esse puto, quòd gummi multum nativæ suæ fragrantie vetustate deperdat, vt ferè in reliquis similibus contingere solet. Sed quoniam candidum elegantius est, nigrum verò & nouellum odoratius, vtrumque permiscere solent, vt odor fragrantie etiam elegantiam concilient.

Comin-
ham.
Louanjaoy.

BENIVI genera vocantur à Chinesibus Cominham, ab Arabibus Louanjaoy, quasi dicas Thus de Iaoa, quòd hæc regio primum Arabibus innotuerit, siquidè Arabes Thus Loran dicunt, Guzarate & Decan incola, Vdo.

Vdo.
Benjuifera
arbor.

EST autem Benjuifera arbor procera, vasta, pulchra, magnam spargens umbram, ob ramorum frequentiam, quos pulcherrimo ordine digestos & in aërem elatos habet. Caudice est crasso, materie prædura & firma. Eius folia partim aceto condita, partim ramis adhuc adherentia accepi: minora sunt ea aliquantum Citri suæ Limonera foliis, non tamen adeò virentia, sed parte auersa candicantia: quæ verò in ipsis maioribus ramis enascuntur, ad Salicis folia magis accedere videntur, latiora tamen sunt, sed minus longa. Nasctur interdum in siluis Malaca, loco humidior.

Benjui præ-
stantiss.

VULNERANTVR arbores vt Gummi (quod est Benjui) maiori quantitate effluat. Nouella, vt dixi, arbores Benjui de Boninas emittunt, quod est ex prouincia Bayrros, idq; præstantius est eo quod in Sian nascitur, natum verò in Sian reliquis generibus præstantius est.

HÆC omnia non sine rei nummarie dispendio didici: siquidem perbellè satisfactum est ei qui mihi & folia & ramos huius arboris attulit, vt æquum erat. Nam præter summam quæ his aduendis est siluis difficultatē, maximum subeun-

subeundum est periculum, ob Tigris. Tigris.
vocant) in iis siluis frequentiam. Reimones.

Si quid verò eis quæ nunc disceptant melius intellexero, palinodiam non modo in his, sed & aliis omnibus canere non pudebit.

* Credibile est nostro huic auctori ab aliquo impositum fuisse, qui Ludouico Romano parum æquus erat, aut sanè aliud habuisse exemplar, quàm ea quæ passim Ludouici Romani nomine circuleruntur. Nam lib. 3. cap. 2. de Ormuz agens, *Aquarum*, inquit, *potu iuuantur*, *annonia* quæ mira caritas inueniuntur ferè omnia, quemadmodum & nosset auctor hoc loco asserit. Et lib. 6. cap. 17. de Malaca agens: *Mittit tamen triticum, carnes, per paucâque ligna*, nusquam verò aquæ meminit.

* Hoc Benjui amygdalinum Amatus Lusitanus enarratione 71. cap. de Myrtha, præstantissimum Myrthæ genus esse censet, quam Dioscorides à loco natali Troglodyticam cognominat.

* Sunt illæ provinciæ supra regnum Malacæ ad fluminum Auz & Menan in Oceanum Indicum influxum, supra Gangeticum sinum.

De Thure.

CAP. VI.

Cum Veteres duo Thuris esse genera tradant, alterum Arabicum, alterum Indicum; de eo nobis differendum existimant.

PER vniuersam Indiam Thus non nasci certissimū est: cum quicquid Thuris hic consumitur, & hinc in Lusitaniam euahitur, ex Arabia deferatur. Non possum ergo non mirari à quo Dioscorides lib. 1. cap. 70. (quem tamen & Auicenna lib. 2. cap. 533. secutus est) Thus in India nasci acceperit. De Arabibus minus mirum, qui nigricantem colorem, quo Thus Indicum præditum esse vult Dioscorides, Indum plerumque vocent, ut ex Myrobalano nigro, quem Indum appellat, patet.

CETERVM Thus Arabibus, apud quos solum prouenit, Louan vocatur, nomine ex Græco deducto: Auicenna lib. 2. cap. 523. Conder, id est Resina (çamac enim illis est gummi, veluti çamac Arabi, id est, gummi Arabicum) Serapioni lib. simpl. cap. 178. Ronder corrupto vocabulo. Nam multos Arabes conueni, sed omnes Thus à quoquam

Thus in India non nascitur.

Louan.

çamac.

Ronder.

- Conder.** quoquam eo nomine appellari negant, paucos verò quosdam Conder vocare, & plerosque omnes Louan. Idem à quibusdam Lusitanis qui in Arabia diu vixerunt, intellexi. Addebant & illi arborem quæ Thus producit, ab incolis Louan etiam appellari, eiusq; duplex esse genus: alteram montaniam, alteram in planis nascentem. Montana arbor montibus confragosis prouenit, optimūque & laudatissimum Thus profert. In planis verò nascens Thus profert minus, improbum, quo cum aliarum arborum resinis permixto naues picant & oblinunt, vti nos pice solemus. Ea arbores illius Prouincie Regi cedunt, nec cuiquam Thus colligere licitum est, nisi Regis permissu. Confinere eò Negotiatores ex Adem, Xael, & aliis Arabia locis, & cum Rege de Thuris quantitate quam auecturi sint, & de pretio conuenire solent, modò laudatum sit & legitimum, quod nos masculum vocamus, ipsi Melato appellant.
- Thus montanum.** **LAUDATISSIMI**, huc etiam delati, vile est pretium: centena enim libra duobus dumtaxat Lusitanicis aureis emuntur. Improbum interdum cum optimo miscetur, cui nonnumquam & corticum fragmenta inherent, atque huc defertur, sed vilissimū est pretij. Thus ergo nullam aliam adulterationem nouit. Nam quis quæso id adulterare vellet, cum tam vili ematur?
- Thus in planitie natum.** **MVLTVS** est Thuris vsus apud Indicos medicos in ringuentis & suffimentis. Nonnumquam & in corpus assumitur ad varios capitis affectus & alui profluvia. Sed maxima Thuris pars hinc in Chinæ regionem exportatur (quoniam istic plurimum eo vtuntur) & in regiones Malacæ vicinas.
- Thus masculum. Melato.** **PORRO** Thuris arbor humilis est, & folia habet Lentisco similia, peculiarisq; est Arabia. Scribunt tamen Hispani in nouo orbe etiam Thus inueniri, sed penes eos sit fides, ego certè de eo nihil pronunciare possum.
- Thuris vilitas.**
- Thuris non adulteratur.**
- Thuris vsus.**
- Thuris planitia.**

De Myrrha. CAP. VII.

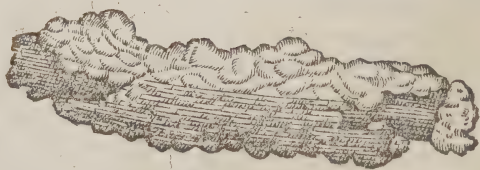
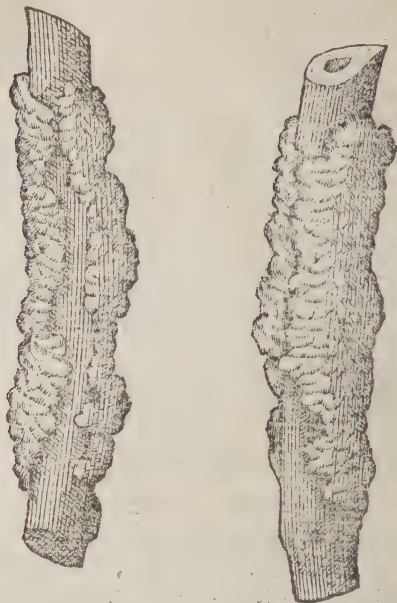
PLURIMA adfertur etiam ex Arabia ad nos Myr- Myrrha.
rha, quæ Indis Bola dicitur: tum etiã ex regione Abexim, Bola.
que Aethiopia est. Qualis verò sit arbor quæ eam profert,
aut qua ratione resina eliciatur, numquam scire potui. Il-
lud dumtaxat adiciam, quod à quodam Mercatore, qui in
Melinde & Mosumbique negotiabitur, tum à quodam si-
cristico Aethiopiæ, Episcopoꝝ Armenio intellexi: videlicet
genus esse quoddam hominum montanum, & siluestre
(quos Bodoins vocant, linguæque pura Arabica, quæ non- Bodoins.
nihil ad Chaldaicam aut Syriacam antiquam accedat, uti
perhibent) quod Myrrham in Brava & Magadaxo terre-
stri itinere adfert, & è Chaldaea regione sic illis vocata se
adferre asserit.

* Qui veterum opiniones de Thure & Myrrha nosse volet, consu-
lat Theophrastum libr. 9. cap. 4. de Historia plantarum, & Plinij na-
turalem historiam libr. 12. cap. 14. & 15. Tum legat quæ aliquando
commentari sumus in appendice addita ad Commentarios Gallicos
doctissimi Dodonæi de Historia Stirpium.

De Lacca. CAP. VIII.

QVAM officine Laccam vocant, eam Arabes, Persæ, Lacca.
& Turci Loc Sumutri, quasi dicas Laccam è Samatra, Loc Sumu-
nuncupant: non quòd Samatra sit Prouincie Pegu, vbi plu-
tima Lacca nascitur, finitima, sed quòd Arabes, & alij iam
memorati in Samatra gigni putarent. Idem nomen etiam
inualuit apud Prouinciarum Balaguata, Bengala, & Ma-
laur incolæ, quoniam à Mauritanis sic edocti fuerunt. Le-
gitimum tamen earum Prouinciarum nomen est Lac, in Lac.
Pegu verò & Martaban, vbi præstantissima est, Trec, at- Trec.
que istuc è Iamay adferri tradunt. Non vocatur aec, aut
ancusal, vt Pandectarius cap. 13. corrupto nomine appel-
lauit: neque Sac, vt apud Serapionem lib. simpl. cap. 181. Sac.
corruptè legitur.

CETERVM cum ab ipsis incolis, apud quos plurima
nascitur,



nascitur, Trec vocetur, mirabitur aliquis, cur nomē Lac,
Loc, aut Luc inuenerit. Sed hanc fuisse causam conijcio:
quod hoc medicamentum in Loc siue mellis crassitiem dis-
solueretur cum ad inficiendum, tum vt eius esset vsus in me-
dicina. Praestaret tamen semper natium prouinciarum, in
quibus

quibus medicamenta nascuntur, nomen seruare, quod hac immutatio multorum errorum occasionem præbere soleat.

PORRO Pegu & Martaban incolæ eam Samatram exportabant, & inde Piper in suam regionem reuehebant.

QVIDNAM esset Lacca, quomodo pararetur, & Variz de
vbinam gigneretur, diu dubitavi. Nam adfirmabant non- Lacca sen-
nulli in Pegu flumina exundare atque alueum suum supe- tentia.

rare solere, aqua deinde defluente, in lutum quod remane-
ret bacillos ab incolis iniici, in quibus prægrandes formicæ
nascerentur, & eæ quidem alate, quæ multam Laccam ac-
cumularent. Percontanti autem an eorum quæ narrassent
oculati essent testes, tantum sibi fuisse otij negabant, ut hæc
adò diligenter animaduernerent, sed famam vulgarem
eam esse. Conueni tandem virum apprimè honestum &
curiosum diligentemque, qui istic fuerat. Dixit is vastam Lacca histo-
arborem illic inueniri, foliis quodammodo Pruni, in cuius ria.
surculis & minutioribus ramis magnæ formicæ, in terra
visceribus aliisq; locis enata, hanc Laccam elaborarent (ut
apes mel conficiunt) materiam ex ipsa arbore exsugentes.
Hos deinde ramulos, ab arbore reuelli atque in umbra sic-
cari, donec decideret ramuli, Lacca autem ipsa veluti in tu-
bulos concreta maneret: interdum tamen ligni fragmenta
inherere. Meliorem tamen censerì, quæ sincera esset, ligniq;
fragmentorum expers: eam verò cui inhererent fragmen-
ta, deteriolem censerì. Inueniri etiam solidam & minimè
sinceram, quam postea colliquarent, & in pollinem reduce-
rent, eamq; viliolem censerì, quoniam multam terram ad-
mixtā haberet. Deinde negotium dedi quibusdam qui Pegu
profecturi erant, ut an ita se res haberet, diligenter perqui-
rerent; sed ij retulerunt verissima eum dixisse. Idè postea ve-
rum esse didici in Balaguatè profectus, ubi nonnulla nascitur,
& reseruatur, quam deinde in proximos portus exportent.
Huc itè mihi allatus est ramulus ab arbore Berifera (cuius Berifera ac-
bor.
in se-

Formica
Laccam elabo-
rant.

in secundo Libro mentionem faciemus) reuulsus, cui multa inhererebat Lacca. Sed quoniam exigua admodum quantitate prouenit, aduersante calis temperie, negligitur. Multi tamen se uidisse in iis arboribus affirmarunt. Formicas autem hanc Laccam elaborare inde manifestum est, quod plerumque ale formicarum Lacca permista conspiciuntur.

Laccae plan-
ta dissimilis
Myrto.

PRÆMANSA autem hac Lacca*, pulcherrimo rubro colore inficit (que est deligendi ratio) & ex ea bacilli illi, quibus in obsequandis epistolis utimur, cōficiuntur, admixtis iis coloribus, quos maxime expetimus. Iisdem & fabri lignarij lineas ducunt. Hac verò Lacca implent etiam cum Aurisabri, tum Argentisabri vasa maiora aurea & argentea.

NON est autem ea arbor in qua Lacca elaboratur, Myrto similis aut facie aut magnitudine, ut aliqui volunt, sed interdum in Nucis iuglandis magnitudinem excrescit, interdum minor est.

Lacca neque
Myrrhae simi-
lis, neque
odorata.

AVICENNA lib. 2. cap. 432. Paulum secutus; Laccam, quam ipse Luc vocat, Myrrhae persimilem facit, atque odoratam esse scribit, deberēque cum delectu sumi, eosque reprehendit qui eam Carabe similem faciunt: nonnullas tamen facultates Carabe similes habere. Existimo autē Auicennam Laccam non nouisse: siquidem neque Myrrhae similis est, quoniam hac in extimis ramis elaboretur; Myrrha verò ex ipso arboris trunco extillet: neque item odorata, veluti Myrrha est, tamen si Auicenna ibidem odoratam esse contendat. Quod Bellunensis Luc verterit, fieri potest, cum ita in veteri exemplari inuenisse. Attamen nunc omnibus Arabibus Loc-sumutri dicitur. Errat similiter, quod similes illi cum Carabe facultates tribuat. Carabe enim glutinatoria est & adstrictionis particeps. Lacca verò obstructions aperit.

Laccae facul-
tates Carabe
dissimiles.

Lacca non
est Cancamum.

CETERVM erroris ansam Auicenna praeuisse puto, quod Laccam Cancamum Dioscoridis esse aestimavit, cum
tamen

tamen planè diuersum sit à Lacca, quæ minime, vt diximus, odorata est: Cancamum verò ad suffimenta usurpatur, quod grati odoris est indicium. Præterea eius error ex eo manifestus est, quod duo diuersa capita descripserit, in altero ibidem Cancami descriptionem enarrans, in altero de Cheichem agens, quasi diuersa essent simplicia.

SERAPIO libr. simpl. cap. 181. de sententia Diosc. & Aathabari, (quem nonnulli Paulum putant) gummi esse ait arboris in Arabia nascentis, Myrrham quadam tenus referens. Deinde ex sententia Rhasis, in ramos Sorbi quam ipse Guberam vocat, è calo delabi dicit. Postremò, Lacca, inquit Isaac, res quadam est rubea, qua tenuibus lignorum surculis inheret. Coquitur hæc, & ex capanni rubeo colore inficiuntur, quam insecturam Chermes appellat. Ceterum Lacca ex Armenia defertur. Hæc sunt Serapionis verba.

Cheichem.

Gubera.

SED, quod pace tanti viri dictum volo, Serapioni ignota fuit Lacca, quoniam Dioscoridis Cancamum esse putauit. Laccam tamen à Cancamo diuersam esse iam diximus, nullique Græcorum cognitam fuisse asserimus.

Lacca veteribus fuit ignota.

LACCAM autem in Arabia non nasci palam est, quoniam in Arabiam ex India deportatur: Similiter nec in Sorbi ramos delabi, neque etiam Messili, vt nonnulli perperam verterunt, cum nullæ sint per vniuersam Indiam Sorbi aut Messili. Sed nec in Armenia nascitur, nec etiam est Chermes Arabum, cum id nihil aliud sit quàm Coccum insectorium Græcorum.

QUANTVM verò hallucinentur Monachi qui in Mesuen scripserunt, dist. 1. cap. 48. Sanguinem Draconis vulgo vocatum Cancami loco substituentes, doctissimè Matthiolus multis argumentis ostendit suis in Diosc. commentariis lib. 1. cap. 23.

EORVM item opinio, qui Dioscoridis Cancamum Benjui esse volunt, magis erronea est, quàm vt reselli debeat:

Benjui non est Cancamum.

C

beat:

beat: siquidem non nascitur in Arabia, vti de eo commentantes diximus.

VERVM si mihi dicere licet quod sentio, in ea sum opinione, vt nos legitimo Cancamo minimè carere putem, & Laccam etiam legitimam nos habere, quam ex India omnes Mauritanii petunt, eaque etiam in suis compositionibus vtuntur, veluti in Dialacca, quam ipsi Dallacca vocant.

Cancamum
quid sit.
Anime.

ERIT autem Grecorum Cancamum, mea sententia, id quod nos Anime vocamus*, ad suffimèta idoneum, quod in Lusitaniam ex Aethiopia Arabia finitima, aduehitur. Si quis verò aliud proferat quod Cancamum descriptioni magis conueniat, sententiam mutare paratus sum.

HALLVCINANTVR verò qui Anime in Bresiliانا regione inueniri contendunt, & genus illud picis siue Bituminis Resinacei, in Siruam, vt aiunt, non procul à Maluccis repertum, Anime esse credunt. Nam eius picis multa copia huc ex Samatra aliisque regionibus aduehitur qua picandis nauibus vtuntur. Sed nec odore preditum est Cancamo simili, & dumtaxat resinam aut quoduis vulgare gummi olet.

*Etiamnum ea Lacca quæ ad nos aduehitur circa ramulos elaborata est, & quamuis prædura & exsueca, præmansa tamen spiritum efficit sanguineum, quod probitatis est indicium: imò aletas & coria veruicina ea contusa, & vrina veteri macerata, tubro colore ex altera parte infici quidam volunt. Itaque verisimile est, illam adhuc recentem eas omnes notas obtinere quas noster Auctor Lacce tribuit.

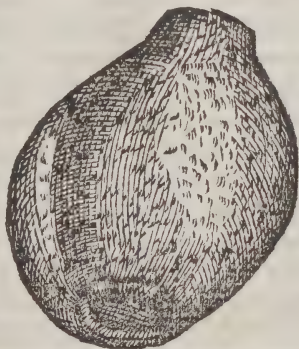
Anime.

*Eiusdem est sententiæ Amatus Lusitanus si is in Dioscoridem Commentariis lib. 1. cap. 23. Est verò Anime gummi quoddam Lusitanorum navigationibus in Europam allatum, cuius tria inueniuntur genera. Primum fuluescit, & pellucidum est, planeque nobilius illud succinum crûdum æmulatur. Amatus hoc genus Cancamum esse, à Brisoto Gallo edoctus, loco iam dicto contendit. Alterum genus nigricat, & ferè simile est taurino glutini, siue illi resinæ quam officinæ Colophoniam vocant. Id Amatus Myrrham aminream Dioscor. esse vult. Tertium genus pallidum est & resinaceû retortidumque. Omnia verò iucundum in suffumigiis spirant odorem, idemque videntur temperamentum sortita. Posteriora tamen duo degustata, magis siccare & amarescereprehenduntur.

DE ANI

Dē Anime (quod nescio cur Animum vocet) in hanc sententiam Anime.
 Amatus Enarrat. 23. cap. de Cancamo: Est igitur Cancamum gummi
 quoddam, quod ex Guinea, Africæ & insulis illi circumiacētibz
 Lusitani nostri adferunt Animum appellantes. Decidit enim gummi
 hoc, vt testantur illi, ex proceris arboribus, folia Myrti habentibus,
 quod album reperitur, & aliud subnigrum Myrrhæ quodammodo
 persimile, odoratum, quod Dioscorides illis de causis tanquam im-
 probum cōmemorat, & Mineam. (*Diosc. habet Aminneam, Galenus tanē
 Minæ meminit*) à terra vnde præcipuē nascitur eā appellat, quâquam

BDELLII CORTVSI FRVCTVS.



Serapio Amineam nominet. Vnde Lusitani nostri corrupta dictione, pro minea vel aminea Anijmum vocent, & eo mulieres maximè pro suffumigijs, & medici contra dolores à frigiditate ortos præcipuè vniuntur. Hanc verò assercionem primò adstruxit Brisotus Gallus, vir magna eruditione præditus, qui cum apud Lusitanos ageret, vt inde ad indoscupidus cognoscendi rerum nouarum, nauigaret, gummi hoc vidit, quod Cancamum esse dixit. Proinde, cum Cancamo opus fuerit, Lusitanorum Anijmo deinceps vtemur.

Myrrha.

ITEM Enarratione 71. cap. de Myrrha: Myrrha verò minea vel aminea dicta, hodie quoque in Lusitania & vniuersa Hispania paucis mutatis literis habetur, vt cap. de Cancamo diximus, gummi scilicet anijmum appellantes, cuius duo genera habentur, album & nigrum. Nam album Cancamum esse ex Brisoto didicimus: nigrum verò minea hæc Dioscoridis Myrrha est, quæ ex proceris arboribus decedit, nullo cogente artifice, aut vulnere in arbore facto. Hæc Lusitanus. Verùm non desunt etiam qui Anime legitimum Bdellijum esse putent, ob multas quas habet notas cum Bdellij historia communes, quam apud Diosc. lib. 1. cap. 69. & Plin. lib. 12. cap. 9. atque alios videre licet, quò lectorem remitto.

CETERVM cum hanc Epitomen conscriberem, dono accepit à Jacobo Antonio Cortuso Patricio Patauino, clarissimus vir Rembertus Dodonæus medicus Mechliniensis, exoticos nonnullos fructus, inter quos nucem Fausel duorum generum, Sycomori & Bdellij fructum, & Fagaram Serapionis, quos mihi pro nostra amicitia liberaliter communicauit. Hanc itaque occasionem nactus exhibendi fructus Bdellij iconem, nolui committere quin eam hoc loco adicerem cum breui quadam descriptione. Cuius sanè, Fagaraque, de qua postea, & Sycomori cognitionem Cortuso acceptam serbo.

Bdellijum.

EST verò Bdellij fructus à Cortuso missus iuglandis nucis magnitudine, aut etiam amplior, triangulari ferè forma, oblongiore tamen, & ad sicum quodammodo accedente, oloratus, colore subcinereo, durissimo putamine, quod prægnans esse & nucleum continere videtur.

BDELII historia apud Auicennam cap. 115. valde mutila & confusa est. Dioscorides aliique Græci gummi Bdellij dumtaxat meminerunt. Plinius tamen lib. 12. cap. 9. arboris etiam Bdellij meminit in hunc modum. Vicina est Bactriana, in qua Bdellijum nominatissimum Arbor nigra est, magnitudine Oleæ, folio roboris, fructu caprifici naturaque.

SERAPIONIS descriptionem prudens omitto: Si quis tamen eam cupit, aut ipsum Serapionem consulat, aut Matthioli commentarios.

NON desunt, qui fructum hunc, quem pro Bdellio exhibui, magis referendum censeant ad Cuci, cuius Theophrastus sub finem secundi capituli lib. terrij, Plinius lib. 13. cap. 9. meminerunt.

De Caphura.

CAP. IX.

NON dubiū est, quin multū Arabibus debeamus quibusdam in medicamentis: etenim aliquādo eorum meminerunt,

nerunt, quæ veteribus Græcis neglecta, aut ignota fuere. Quod si interdum plenam descriptionem non reliquerunt, id eo accidit, quod illis hæ regiones ignota essent. Nam & ego qui multo iam tempore in hac regione habitavi, summa cum difficultate veram & genuinam Aromatum notitiam consequi possum: partim quoniam nostri Lusitani, tametsi magnam partem orbis nauigant, solum solici sunt quas merces quibus ex regionibus maiori cum questu sint euecturi, quasue innecturi; vt verò sciant quæ in singulis quas adeunt regionibus, quæque forma arb res nascantur, & num fructifera sint nec ne, possintne cum nostratium quibusdam comparari, minimè curiosi: tum etiam quod propter ingrauescētem ætatem singulas regiones mihi adire non licet, nec etiam si velim, concedatur ab harum Prouinciarum præfectis & Gubernatoribus, qui mea, propter senectutem & rerum experientiam, vti malunt, quam aliorum Medicorum opera; tametsi eruditi viri non desint. Quamobrem culpandus non sum, si interdum nonnulla cum dubitatione profero.

CETERVM vt ad institutum reuertamur, Capur & Cafur omnibus Arabibus dicitur; quoniam apud eos btera f & p magnam inter se habent affinitatem. Quod si à quibusdam illi alia induntur nomina, aut exemplarium deprauatorum vitio id accidit, aut ipsos auctores deceptos esse credendum est.

EST verò Caphura, nobile medicamentum (cuius nec Galenus, nec quisquam veterum Græcorum meminit, præter Aëtium è recentioribus, tametsi Serapionis vulgata exemplaria Dioscoridis auctoritatem citet, falso tamen id illi accessit) duorum generum, Caphura videlicet de Burneo, & quæ ex China aduehitur. Caphura de Burneo nūquam vsq; ad nostras regiones penetrauit, saltem cum istic essem videre non contigit: nec id mirum, quandoquidem huius

Capur, Cafur.

Caphura
duo genera.

Caphura de
China.

libra tanti emitur, quanti centena libra eius quæ ex China adfertur, quæ secundum genus est, eaq₃ in Europam defer-
tur, in panes orbiculares coacta, quinq₃ digitorum diame-
tri. Et quoniam ita coacta est, compositum medicamen-
tum videtur non simplex.

Caphura de
Burneo.

E A Caphura de Burneo quæ magnitudine est Milij, aut paulo maior, maxima ex parte vilior est. Consciunt enim Gentiles, Baneanes, & Arabes qui eam emunt, eius genera quatuor. Namque diuidunt in caput, in pectus, in crura, et in pedes. Eius quæ ex capite est libra, pendit pardās octoginta: (est verò Pardan* monetæ aureæ apud Indos genus quod conficit decem regales Castellanos) quæ ex pectore, aureis viginti: quæ ex cruribus, duodecim: quæ ex pedibus, quatuor, aut ad summum quinque. Curiosiores nonnulli quatuor instrumenta cuprea sumunt inæqualibus foraminibus pertusa (quælibet qui vniones vendunt habere solent) per quæ Caphuram transmittunt. Ea quæ per instrumentum maiuscula foramina continens transmissa est, certum habet pretium: quæ per instrumentum mediocre, aliud: quæ per instrumentum minoribus foraminibus pertusum transmissa est, aliud etiam pendit pretium. In ea verò discernenda ad o sunt experti Baneanes isti, vt Caphuram Caphuræ permixtam dextrè distinguere norint, pretiumque iustum imponere; nec facile inueniatur, qui eos fallere possit.

Baneanum
industria.

Caphuræ
historia.

M V L T A nascitur hæc Caphura in Burneo, Bairros, Samatra, & Pacen. Nomina autem locorum in quibus Serapio et Auicenna nasci tradunt, magna ex parte sunt corrupta. Nam quæ Serapio lib. simp. cap. 344. de Panfor vocat, est de Pacen in Samatra insula: Quam Auicenna lib. 2. cap. 134. Alçuz* appellat, de Sôda esse potest, quæ insula est Malacæ vicina: Quam verò Serapio ex regione Calca aduehi tradit, corruptum est vocabulum, debebat q₃ è Malacca dicere, quandoquidem in Bairros loco Malacæ vicino nascitur.

E S T

EST autem Caphura gummi, (non medulla, aut cor, vt Auicenna, loco supra citato, et alij quidā putarunt) quod in medutullium ligni cadens, deinde extrahitur, aut per rimas exudat. Id vidi in mensa ex Caphura arbore constructa apud Pharmacopolam quendam; deinde in ligno quodā semoris crassitie donato Gubernatori Domino Ioāni de Craſto; deniq; in tabella palmū lata apud quendam Mercatorem. Non tamen negauerim, quin interdū in arboris concauum decadat. Principio verò exudat admodum candida sine vllis rubentibus aut nigricantibus maculis: non autem organis elicitur, veluti quidam scripserunt, neque ad candorem conciliandum decoquitur, vt falso Auicenna lib. 2. cap. 134. & Serapioni lib. simpl. cap. 344. persuasum est.

PRO certo mihi relatum est, solere quemlibet prodire huius colligendæ gratia; qua vbi cucurbitam impleuerit, si quis eo validior eum cum cucurbita viderit, ilico eum impune posse occidere & cucurbitam auferre, fortuna nimium id illis (vt aiunt) elargiente.

QVÆ ex Burneo adfertur, plerumque admista habet minutissima lapidum fragmenta, aut gummi quoddam, Chamderros illis vocatum, Succino crudo persimile, aut ligni cuiusdam scobem. Sed facile maleficio deprehenditur. Nullam præter hanc adulterandi rationem scio. Nam si interdum rubentibus aut nigricantibus maculis respersa conspicitur; id vitium ex sordidarum & impurarum manuum contrectatione, aut ex madore, contrahi affirmant. Sed facile à Baneamibus id vitium emendatur: Siquidem in panno lineo colligatam, in calidam aquam clam demittit, addito sapone & Limonum succo, deinde probè elotam in vmbra siccant, & multò candidior redditur, nō multum de pondere decedente. Id ab amico quodam Baneane fieri vidi, qui hoc secretum mihi credidit.

VTRIUSQUE generis meminisse videtur Serapio,

Caphuræ
colligendæ
ratio.

Caphuræ
adulterium.
Chamder-
ros gummi.

Caphuræ
expurgandæ
ratio.

loco sup. citato; sed obscure admodum, cum ait maiorem quantitatem esse de Hariz, minorem tamen esse quam quæ à Sim adfertur. Quod sic intelligendum puto, maiorem quantitatem ex Chinceo adferri, maiorq; forma esse, quam quæ ex Burneo aduehitur; quandoquidẽ eius quãtitas drachma maior non inuenitur: panes verò siue orbiculi ex Chinceo allati, quatuor sunt vnciarum, aut eo ampliores.

Caphurẽ ar-
boris histo-
ria.

A VIRIS fide dignis mihi relatum est, Arborem esse Nuci iuglandi similem, foliis tamen candicantibus, salignis similibus, fructum aut florem haudquaquam se vidisse, fieri tamen posse vt vtrumque ferat. Illud autem certò scio, materiam esse cinerei coloris, saginæ ferè similem, interdum nigriorem, nec eam quidem leuem aut fungosam, vt retulit Aucenna libr. 2. cap. 134. (nisi fortè etate iam caducam & emortuam viderit) sed mediocriter solidam. Addunt plerique vastam & præaltam esse arborem, latissimè sese fundentem, & aspectu perpulchram.

Serapionis
aliorumque
lapsus.

Samatra in-
sula.

Taprobana.

Caphura de
China.

FABVLOSVM est quod ad eius umbram omne animalium genus confugere aiunt, vt ferociora animalia euitent.

NEC minus fabulosum est, quod quidam Serapionem lib. simp. cap. 344. secuti scribunt, huius largioris prouentus augurium esse, cum frequentibus fulgetris celum coruscat, aut crebro tonitru constrepit. Nam cum insula Samatra (quam nonnulli Taprobanam faciunt) & circumiacentia loca Linea æquinoctiali vicina sint, multis tonitribus subiecta sint necesse est, eamq; ob causam singulis diebus imbres aut leues pluuias habent. Singulis itaque annis Caphura abundare debebat. Ex quibus patet, tonitru largioris Caphura prouentus causam aut indicium non esse. Nonnullis Caphura de China composita videtur ex eius parte quæ ex Burneo aduehitur. Affirmarunt præterea mihi, panes illos orbiculares qui ex China aduehuntur, compositos esse, quoniam Ca-

ni. in Caphura de Burneo in Chinceo deferatur, ideo eius incolis expetita, vt eam alteri viliori permisceant. Cui opinioni suffragantur Baneanes de Cambaya, qui pro arcano dicunt, deficere Caphura de Burneo, solere se eius exiguam quantitatem cum multa Chinesi commiscere, eamq; falso de Burneo, nuncupare. Addunt item isti Baneanes, Chinensem Caphuram compositum esse medicamentum, quod temporis lapsu euaporet & corrumpatur: Caphuram verò de Burneo minime.

MIHI sane compositum medicamentum non videtur, tamen si Manardus in Comp. Mes. dist. 8. contrà sentire videatur. Sin verò sit, ex duobus Caphura generibus consulari necesse est. Nam tamen si euaporet, non est tamen admodum corruptioni obnoxia: quod indicium est minime compositam aut ficticiam esse, quandoquidem composita corruptioni magis obnoxia esse solent. Itaque cum Rhabarbarum vix quadrimestre illud, quo in hac regione pluit, ferre possit, multum sane est Chinensem Caphuram incorruptam hic in India manere.

AVENROIS 5. Colliget. cap. 56. aliud Caphura genus facit longè à superioribus diuersum, scribitq; Amb. rum Auenrois
lapius. eius Caphura genus esse. Cum autem eius opinionem Cap. de Ambaro satis abundè confutauerimus, plura de his agere superuacaneum esse iudico.

SCRIBIT Andreas Bellunenſis in suo Dictionario Bellunenſis
lapius. secundum Arabes, aquam Caphuratam ex arbore Caphura stillare, eamq; cum arbore calidum esse tertio ordine. De hac aqua à multis cum Medicis, tum Mercatoribus sciscitatus sum, neminem tamen inuenire licuit qui eam se vidisse assereret. Quare facile adducor, vt credam Bellunensem cum in hac aqua describenda, tum in eius temperamento lapsum esse.

SCRIBUNT Ruellius, libr. 1. cap. 21. & hunc per

Caphura
Riachina
nulla.

omnia secutus Matthiolus, in libr. 1. Diosc. cap. 75. vterque verò ex Serapione, hanc Caphuram ceteris bonitate præstare, quæ a Rege quodam Ribah (qui primus dealbanda Caphura rationem adinuenit) Riachina sit denominata. Ego verò ut id credam, adduci non possum, quandoquidem Indie Reges potentiores sunt, quàm ut tali mangonio operam dare opus habeant.

RHASES de re med. lib. 3. cap. 22. eam frigidam & humidam, Auicenna lib. 2. cap. 134. verò, quem plerique sequuntur, frigidam & siccam tertio ordine constituit.

Caphura
frigida est.

IN ea aliquando opinione cum multis recentioribus fuit, Caphuram calidam esse, ob illum odorem & partium tenuitatem quibus prædita est*. Sed posteaquam experimento didici in Ophthalmis & oculorum inflammationibus, tum etiam adustis impositam, nimis frigiditatem retulisse, ilico sententiam mutavi. Adde, quod omnes apud quos nascitur, frigidam afferunt. Neque verò obest quod odorata sit, quandoquidem ob partium tenuitatem facile enaporat & exhalat qui in superficie est odor, contra quàm in Santalo & Rosa, quæ ob suam adstrictionem odorem in se retinent.

Caphura vi-
gilias exci-
tat.

REFERT Auicenna lib. 2. cap. 134. vigilias excitare Caphuram. Qui fieri autem id potest, quandoquidem ipsius testimonio frigida est, soleantq; frigida somnum conciliare? Somnum quidem inducit foris aut intus exigua quantitate usurpata. Si quis verò sapius odoretur & naribus adhibeat, cerebrum exsiccat, & vigilias creat. Magnus eius usus est his in regionibus, multis in rebus, tum etiam in cibis.

Perdan.

*Perdan monetæ aureæ Indicæ genus Ludouicus Roman. libr. 4. nauig. cap. 4. describit forma angustiore contractioreque quàm sine Saraphi Babylonici, sed longè crassiore: cui ab altera parte pro superscriptione bini sint insculpti dæmones, ab altera verò nescio quid literis exaratum cernitur. Mendosus tamen est codex, & Perday pro Perdan legit.

*Postremæ editionis exemplaria non meminerunt Albus, sed Alkanfuri dumtaxat, & ariagie, deinde alezeid, & aleseck.

*Cōsulendus in hac re Matthiol. cōmentariis in Diosc. lib. 1. cap. 75.

De Ca-

De Cate, siue Lycio. CAP. X.

QVONIAM ad gingiuarum mollificationem & relaxationem Indi medicamento ex Betre, Areca, & Cate composito plurimum vtuntur, de singulis commentandum aliquid erit. Sed quoniā ordo sic postulat, de posteriore videlicet Cate, medicamento cum amaritudine adstringēte, hoc loco agemus, de duobus prioribus suo ordine acturi.

PLVRIMUM nascitur in Cambaya, praesertim Baçaim, Lycij natalis. Manora, & Daman, vrbibus Lusitania regi parētibus. Prouenit etiam in continenti Goë, alijsq; plurimis locis, sed non tam abundanter vt supra enumeratis, è quibus mercimonij gratia exportatur magna quantitate in Chinaram regionem: in Arabiam verò, Persiam, & Coraçone, medicamenti causa, & pauca quantitate. Magna autem copia in Chinaram regionem & Malacam deportatur, quoniam in masticatorius plurimus eius cum Betre est vsus.

EIVS nomen apud omnes enumeratas nationes est Cate, in Malaca Cato.

Cate, Cato.

QVOD verò hoc nomen Cate, aut paululum immutatū, apud Arabes, Persas, reliquasq; huius Asiae nationes obtinuerit; in causa esse puto, quòd maxima pars eius in Malacæ regno absumitur, vbi idē nomen obtinet: quemadmodum in Costi vocabulo accidit, quod licet Vplot ea Vplot. prouincia, vbi plurimum gignitur, dicatur; ab omnibus tamen ferè Indis Pucho lingua prouincia Malacæ vocatur, Pucho. quòd istic multus eius sit vsus.

CETERVM arbor ex qua hic succus extrahitur, magnitudine est Fraxini, folio minuto Erica vel Tamarici Lycij historia. * simillimo, perpetuò virente: florere aiunt, sed fructum ferre negant: multis spinis horret: materies ligni robusta, dura, densa, ponderosa, nec, vt aiunt, putredini obnoxia, siue solibus exponatur, siue aquis immergatur: quam ob causam ab incolis Lignum semperuiuum nūcupatur. Ex eo Lignū semperuiuum. propter

Hacchie.

Lycij extra-
hendiratio.Nachani
quid sit.

Lycij vires.

Cate, quid
sit.

Madhadh.

propter duritiem & pondus pistilla sunt deglumanda ori-
za idonea in mortariis ligneis sex palmos in ambitu conti-
nentibus. Incole eam arborem Hacchie vocant: cur autem
ipsum succum Cate vocent, nulla ratione consequi possum.

PORRO succi extrahendi hæc est ratio. Ramos huius
arboris minutim concisos elixant, deinde contundunt, post-
modum cum farina Nachani* (sementis est nigra &
minuta sapore Secales, conficiendis panibus apta) & cuius-
dam nigri ligni, quod istuc nascitur, scobe (interdum etiam
sine eo) pastilli aut tabellæ formantur, quas in umbra sic-
cant, ne solis ardore earum facultas euaporet.

OPTIMUM est medicamentum non modo ad confir-
mandas gingivas, & desiccandum & cōstringendū, verum
etiam ad alui profluvia curanda, oculorumq; dolores tol-
lendos, in quibus plerumque optimo cum successu vsus sum.

NUNC superest, fueritne Cate veteribus cognitum,
examinemus.

EGO, si mihi dicere licet quod sentio, omnino existimo
nostrum hoc Cate nihil aliud esse, quàm Grecorum &
Latinorum Lycium. Nam eius extrahendi ratio ab omni-
bus eadem describitur, iisdemque facultatibus pollere cen-
setur quibus nostrum Cate. Huc adde quòd Indicium Ly-
cium præfertur cum à Dioscorid. lib. 1. cap. 114. & Plinio,
lib. 24. cap. 14. tum à Galeno, lib. 7. simpl. Vocatum autem
est à Grecis Lycium, quoniā in Lycia primum inter Gra-
cos eius vsus repertus sit, optimumq; istuc nasci eo tempore
censerent. Præfertur etiam Indicium Auicennæ, lib. 2. cap.
399. & Serapioni, lib. simpl. cap. 7. qui id Hadhadh ap-
pellant, easdemque illi facultates tribuunt, quas Greci &
Latini. Auicenna vult in eius penuria Arecam & Santa-
lum substitui.

RECENTIORES aliquot è Periclymeni succo suc-
cedaneum eius parant. Sed si Lusitani Pharmacopole in-
conquiren-

conquirendis legitimis medicamentis diligentiores essent, & in adibus Indicis * nuncupatis Olyssipone requirerent, posset eius tum etiam Faufel siue Areca magna copia classe regia Faufel in Lusitaniam deferri.

* Dioscoridi Lycium folia buxi habet, & pusilla est arbor. Itaque longè alia cèsenda est quàm ea quæ nostro Auctori describitur. Tametsi non satis sibi constare videtur Dioscoridis in Lycij descriptione, si modò postrema capitis de Lycio pars, Dioscondis sit.

* Huius sementis etiam meminit is qui naufragium Navis S. Benedicti nomine, quæ paulo supra promontorium Bonæ spei ad scopulos allisa est, descripsit, aitque Sinapi similem esse, sed nigriorem, cuius farina in panes orbiculares subacta vescuntur tota illa Æthiopia ora maritima, præsertim inter fl. S. Christophori, & eum qui à S. Lucia nomen accepit.

* Sunt verò ædes Indicæ, vastæ concamerationes sub Regio Palatio, in quibus asseruantur non modò Aromata, sed omnis generis merces quæ ex India Vlyssiponem Liburnicis regis aduehuntur.

De Manna.

CAP. XI.

AN Manna Græcis cognita fuerit, a recentioribus satis disputatum arbitror *. Ego paucula dumtaxat hic subiiciam, quæ silentio prætereunda non duxi.

EIVS igitur tria agnoscimus hîc genera, ex provincia Mannæ tria genera. Vzbeque deportata.

PRIMUM genus vtribus conservatum, sapore faui mellis, Xirquest, aut Xircast vocatur, id est, Lac ex arbore Quest nuncupata: nā Xir lingua Persica Lac sonat; nos corrupto nomine Siracost nuncupamus. Est autè ros quidam in eas arbores delabens, aut gummi ex eis destillans.

ALTERVM genus dictū Tiriamiabim aut Trungibim, vt vertit Bellunensis, in Carduis nasci ferunt, granis quàm Coriadrum maioribus, colore inter rufum & rubentem medio, quæ ex tribulis decutiuntur. Vulgus Planta fructum esse putavit, sed Gummi aut Resinam esse rescitum est. Huius vsus præfertur à Persis ei qua vitimur; quoniam eam qua vitimur, pueris exhibere non audent, nisi decimum & quartum annum excesserint. Ego tamen ab eo tempore quo huc delatus sum, ea vti non destiti, & sine mo-

sine molestia purgare semper deprehendi.

III. TERTIVM genus magnis glebis aduehitur, admistis plerumque foliis. Calabrina persimilis est hac Manna, plurisque aestimatur: desertur autem ex Bagora vrbe Persica admodum celebri.

Mannæ genus aliud.

ADUEHITOR interdum Goam in vtribus aliud genus ex Ormuz emporio, melli candido depurato persimile: sed facile corrumpitur in hac regione, propterea quod vitreis lagenis non asseruetur.

* Consule commentarios Matthioli in lib. 1. caput verò 73. Dioscoridis. Illic enim tum veterum Græcorum, Latinorum, & Arabum opiniones recenset, tum etiam recentiorum sententias de Manna refellit. Eius verò, auctorisque nostri, atque adeo omnium qui de hac re hactenus scripserunt, opiniones refutat Donatus ab alto tractatu de Manna.

Meminicitiam Mannæ Bellonius lib. 2. obseruationum, sub finem cap. 65.

De Tabaxir. CAP. XII.

Spodium vnicum.

CVM Spodium tam multas Arabum magni nominis & insignis doctrinæ Auctorum compositiones ingrediatur, quas intrò assumere licet: non mirum est, si dubitatio orta sit, an illorum Spodium cum Græcorum Spodio, quod metallicum est, & minimè intrò assumi potest, idem sit. Sed, ut verum fateamur, vnicum est in orbe Spodiū, siue Pompholyx, ab Arabibus Tutia vocatū, in cuius penuria Græci ἀντιποδία parabant.

HVIC autem dubitationi & errori ansam præbuit Terentianus ille Dauus omnia turbans, Gerardus Cremonensis, in Rhaf. ad Alm. libr. 3. cap. 36. qui Tabaxir Arabum interpretatus est Spodium, cum non minus inter se differant, quàm albus & ater color. Eius errorem omnes Arabum interpretes Latini secuti sunt, Tabaxir Spodium vertentes.

PERICVLOSÆ autem sunt vocabulorum versiones & immutationes, præsertim in re medica, debentque
medica-

medicamentorū nomina potius non interpretata relinqui, quàm perperam Latina reddi.

CETERVM, vt ad rem redeamus, Tabaxir vocabulum est Persicum, ab Auicenna lib. 2. cap. 617. & aliis Arabibus è lingua Persica desumptum, nihilq; aliud sonat quàm lacteus humor, aut succus liquoræ alicubi cōcretus: quo nomine etiam Arabibus & Turcis hoc medicamentum cognitum est.

VOCATUR autem ab indigenis Sacar Mambu, quasi dicas Saccharum de Mambu, quoniam Indi arundines, siue ramos arboris illud proferentes Mambu vocant. Attamen nunc etiam Tabaxir vocare cœperunt, quoniam eo nomine petitur ab Arabibus, Persis & Turcis, qui id mercimoniū causa ex India in suas regiones exportant.

MAGNO emitur hoc medicamentum propteruentus eius ratione. Eius tamen commune pretium in Arabia est, vt pari argenti pondere ematur.

ARBOR in qua gignitur, interdum magna est, & instar Populi procera: interdum minor, ramos vt plurimum erectos (nisi quod pulcherrimos quosq; interdum incuruant ad pergulas & deambulacra, apud Indos frequentia, conficienda) frequentibus nodis distinctos, palmi tamen longitudine ab inuicem distitos, habens; folium Oleæ longius. Inter singula internodia liquor quidam dulcis generatur, crassus veluti amyllum congestum & simili candore, interdum multus, nonnunquam verò perpaucus. Sed non omnes arundines siue rami eū humorē continēt, at q̄ dūtaxat quos Bisnager, Batecala, & pars Prouinciæ Malauar profert.

HIC autem liquor concretus, interdū nigricans & cinereus inuenitur, sed non ideo improbatur. Nam aut ob nimiam humiditatē, aut quod diutius ligno inclusus permanferit, hunc sibi colorem conciliat: non autem ob arborum incendium, veluti nonnulli putarunt. Siquidem in multis

ramis

ramis quos non contigit ignis, niger etiam inuenitur.

MEMINIT huius Rhases, libr. de re med. 3. cap. 36. sed omissa generatione, solas vires recenset. Serapionus autem libr. simpl. cap. 342. exemplar temporis vitio corruptum esse verisimile est, quandoquidem Sarailcir pro Tabaxir legat.

Auicenna
lapsus.

AVICENNA lib. 2. cap. 617. vult ex arundinum radicibus crematis fieri: sed eius opinionem falsam esse ex supradictis manifestum est.

σποδός.

Tutia.
Antispoda
ex ossibus
Elephantii
nulla.

CETERVM σποδός, quæ Arabum est Tutia, aliud, vti diximus, est medicamentum, cuius historiam ex Græcis petendam censeo. Huius penuria antispodium fieri censent nonnulli ex ossibus Elephantii: sed quam id falsum sit, ego iudicare possum, quippe qui Elephantiorum ossa nullius esse vsus, sed ea ab incolis abiici sciam.

PORRO, quoniam peruersa Cremonensis interpretatio tot errores nobis peperit, in posterum vti censeo Spodo siue Tutia in medicamentis à Græcis descriptis, quæ nusquā nisi externis remediis hoc medicamentum admovent: Tabaxir verò legitimo in Arabum compositionibus, quæ ut plurimum intus in corpus sumuntur.

Tabaxir fa-
cultates.

CETERVM ex Medicorum tum Indorum, tum Arabum, Persarum & Turcorum testimonio Tabaxir internis & externis conuenit ardoribus, tum etiam biliosis febribus & dysenteriiis.

De Tutia. CAP. XIII.

AVICENNA lib. 2. cap. 703. Tutiam in India inueniri scribit. Huic etiam suffragatus Serapio, lib. simpl. cap. 422. Tutia quoddam genus Indicum esse asserit.

Tutia Lusitanorum.

SED vt verum fatear: Nulla per vniuersam Indiam, nobis saltem cognitam, Tutia inuenitur, siue Græcorum σποδός: aut es, aliudue aliquod metallum ex quo consulari Tutia possit. Sed ea Tutia qua nos hic vtimur, quamq; in Lusita-

Lusitaniam & Hispanias, reliquasq; occidentales regiones exportant, è metallicis conflata non est, sed ex eorum est genere quæ Dioscoridi ἀντίποδα appellantur. Mihi enim retulit mercator, harum similitumque rerum curiosus indagator, se certò accepisse à Persicis negotiatoribus, hanc Tutiam in Quirmon Persia regione & Ormuz finitima (vbi etiam laudatissimum totius Persiæ cuminum nascitur) fieri, atque conflare è cineribus arboris cuiusdam istic nascentis nomine Goan, quæ fructum eiusdem nominis profert, cortice & putamine constantem: corticem verò & nucleum, qui putamine clauditur, edules esse. Hanc Tutiam Alexandrinam vocari, non quòd in Alexandria sit; ἀντίποδες Alexandrina. sed quòd ex Quirmon Ormuz delata, deinde in Alexandriam exportetur, ex qua tandem & Italia* & Gallia communicatur.

*Immo vt Matthiolus suis in Diosc. commentariis lib. 5. cap. 46. sentit, Cadmia potius ex arariis Germaniæ fornacibus petita vtuntur, tum Italiæ, tum Germaniæ atque Galliæ officinæ. Attramen si paulò diligentiores magisq; curiosi essent Pharmacopolæ, facillè Pompholygem ex iisdem fornacibus accipere possent, & sua antispoda, quæ, vt idem auctor est, plerumque ex boum ossibus concrematis parant, omnino reicerent.

De Ebore.

CAP. XIII.

Ossivm Elephantis non modò in Medicina nullus est vsus (tametsi nonnulli, vt modò retulimus, falso tradant ex his crematis spodium parari) sed nec instrumētis & operibus faciendis. Dentium duntaxat materies expetitur. Dentes Elephantini duntaxat expetiti. Nam quod Aegineta lib. 7. cap. 3. Elephantis ungulas medicum in vsum vsurpari tradit, falsum esse puto.

APPELLATUR autem Arabibus Elephantus Fil: Fil. (ipse verò dens Cenalsil, quod dens Elephantis est) in Gu- Cenalsil. zarate & Decan, Ati: in Malauar, Ane: in Canara, Ati, Ane. Açete: Aethiopibus, Ytembo: nullis verò nationibus Açete, Ytēbo. quod sciam Baro, licet Simon Genuensis* id assermet. Baro.

NVLIVS in medicina vsus sunt ipsi dentes apud

D

Indos:

Magnus Eboris apud Indos vsus.

Superstitio Indicarum mulierum.

Elephantini dentes non sunt decidui.

Elephantii crudis carnibus Aethiopis vescuntur.

Naires,

Indos: sed dumtaxat ab Arabibus & Turcis vsurpantur ex Auicennae praescripto in iisdem remediis, quibus nos vitimur. Verum in operibus & instrumentis monilibusq; fabricandis tantus eorum est vsus, vt ex ea Aethiopiae parte quae est ad Sofala, vsque ad Melinde, singulis annis in Indiam deuehantur millies sexcenta pondo, praeter eos dentes qui ex plebisque Indiae regionibus conuehantur. Huius Eboris pars in Chinaram regionem defertur: maxima vero & potissima pars Cambaya deuehitur. Est enim certum superstitionis genus à Damone mulieribus eius regionis institutum, vt è vita sub'ato aliquo ex sanguine iunctis, ilico omnia monilia (quorum viginti ex ebore confecta singula mulieres in brachiis gerunt, fiunt tamen & ea interdum è testudinum testis) confringant, & posito luctu noua inducant. Ingens vero est apud eos Eboris pretium, pro dentium magnitudine: siquidem minores dentes non adeò magno aestimantur, magni vero, ingentis sunt pretij.

HABENT autem singuli Elephantii binos dentes in maxilla superiore, sed non deciduos & denuo renascentes, vt putarunt nonnulli. Femina vero iis magna ex parte carent, tamen si nonnulla dentibus vnius palmi longitudine praedita sint. Machantur ab Aethiopiis Elephantii, vt eorum cruda carne vescantur: dentes vero ad nos mercimonijs gratia transmittunt viminibus, siue laqueis colligatos, quod facit vt putem maiora apud eos Elephantorum armenta inueniri, quàm Boum in Europa.

PORRO Elephantii natura melancholici sunt admodum, noctu pauent & insomniis metum incutientibus diuexantur. Sed praesens remedium est, si eorum rectores (Naires lingua vernacula vocantur) illorum tergis insideant, semperq; eos alloquantur, ne dormiant. Alui profluvio plerumque laborant; interdum vero adeò in zelotypiam rapiuntur, vt efferentur, & quodammodo furibundi reddantur,

disrum-

disrumpantq; catenas & vincula. Eius autem mali curatio est, si rectores educant eos in agros, & grauiter obiurgent.

CETERVM præter id ministerium quod rehendis o- Elephantorum utilitas.
neribus præstant, & tormentis bellicis è loco in locum commutandis, solent bello vtiles esse Elephant; interdum enim capite & pectore armati equorum more in bellum educuntur. Sed qui his in præliis vtuntur, id solum emolumentum referunt, quod aduersariorum acies prosternant: & tamen interdum etiam, veluti intellexi, non sine suorum pernicie retro cedunt. Nonnulli sunt Reges, qui interdum mille huiusmodi Elefantos in prælium educunt, alij plures, plerique pauciores.

CRUDELE est id spectaculum, quando Elephant Elephantorum pugna.
veluti monomachia præliantur: siquidem non modò dentibus singuli suum aduersarium impetere student, sed magno interdum impetu capitibus concurrunt, vt alteruter eorum, capite confracto, in planitiem cadat.

FALSVM est quod quidam de maris & femina congressu tradiderunt; quandoquidem haud aliter congregiatur quàm reliquæ quadrupedes.

MVLTÀ Plinius lib. 8. cap. 1. 2. 3. & seq. de Elephantis scribit, sed pleraque parum probanda, & hætenus non explorata. Quod verò in Taprobana insula maiores, dociliores, bellicosioresq; Elefantos gigni tradit: verum id est, si Taprobanam intellexerit eam insulam quæ nunc Zeilan vocatur. Nam, vt postea dicemus, huius insulæ Elephantis reliquis omnibus præcellunt, eorumq; imperia reliquos agnoscere scribunt. Eius etiam cum Rhinocerote inimicitia meminit idem Plinius, lib. 8. cap. 20. eorumq; pugnas describit. Taprobana Zeilan fortè.

EST autem Rhinoceros vastum animal cornu in nare gerens, quod difficulter domari potest. Multos in Cambaya Bengala finitima, & Patane inueniri tradunt, & ab incolis Gandas vocari. Mihi hætenus Rhinocerotem videre Rhinocerotis historia. Gandæ.

non contigit : illud tamen scio , Bengala incolas eius cornu aduersus venena vsurpare, vnicornu esse existimantes, tametsi non sit, vt ij referunt qui se probè scire autumant.

Monoceros.

CETERVM de Monocerote tam incerta omnia ab Auctoribus referuntur, vt illos eum haud quaquam vidisse manifestò appareat. Ego hoc loco referam quæ à viris fide dignis accepti. Inter promontorium Bonæ spei, & aliud promontorium vulgo de Currentes nuncupatum, vidisse se affirmabant * terrestre quoddam animalis genus, licet mari etiam delectaretur, quod caput & iubam equi haberet (minimè tamen marinum equum esse) cornu præditum duos palmos oblongo, mobili, quòdque nunc in dextram, nunc in sinistram obuerneret; modò illud attolleret; modò demitteret. Id animal cum Elephante ferociter præliari, eiùsque cornu aduersus venena laudari. Eius experimētum factum propinato duobus canibus veneno: alterum enim canem cui dupla quantitate propinatum esset venenum, sumpto huius cornu puluere ex aqua conualuisse: alium verò cui exigua quantitate venenum esset datum, nec exhibitum hoc cornu, statim mortuum corruisse.

Elephanti
docilitas.

CETERVM non modò vernaculam linguam intelligunt, sed etiam peregrinas, si eas edoceantur. Gloriæ sunt cupidi, beneficiorum memores, iniuriarum verò haud quaquam obliuiscuntur, & vindictæ cupidissimi sunt. In summa, huic animali nihil deesse videtur, vt ratione præditum appareat, præter loquelam: tamen si non desint qui in Cochinchin publicum instrumentum (attestationem vocant) se vidisse asserant, quod referret Elephantum aliquando istuc locutum, petiisseq; à suo rectore (quem in Malauar Naire, in Decam verò Piluane vocant) cibum. At rectorem respondisse, Lebetem in quo illi Orizam coqueret, pertusum esse, eum tamen ad Cacabarium deferret obturandum, deinde illi Orizam se cocturum. Lebetem promusci-
de sumptum

de sumptum Elephanti ad Cacabarium defert. Is lebetem reparat, sed rimam quam non animaduertat, inobturatam relinquit. Lebetem cum retulisset Elephanti, Rector in eum Orizam cum aqua coquendam iniicit, sed cum per rimam effluere conspiceret aquam, rursus Elephanti tradit confarcinandum ut ferat. Eum denuo sumptum defert Elephas. Cacabarius de industria lebetem se reparare simulans, rimam auget. Defert Elephanti lebetem ad mare, & aquam haurit, quam dum effluere videt, lebetem intelligit non reparatum; ad Cacabarium redit magno barritu intonans, quasi de eius perfidia conquereretur. Cacabarius tandem lebetem probe ferruminat, & reparat. Sed ei Elephanti non fidens, denuo ad mare profectus, aquam haurit, quam cum continere lebetem animaduertit, domum redit, & orizam in eo coctam edit. Vivunt etiam nuntii qui hoc spectaculum se vidisse affirmant, locutum tamen asserere non audent.

RVMORE est Regem Sian, in cuius regno praestantissimi post Zeilanos inveniuntur Elephanti, candidum Elephantum habere, eumque propterea Regem candidi Elephanti per excellentiam appellari.

Rex Sian.
Elephantus
candidus.

RETVLIT mihi amicus fide dignus, se duas Elephantorum venationes vidisse, ad quas profectus esset Rex Pegu cum infinita hominum multitudine, siquidem in prima ducenta hominum millia fuerunt. * Cingebant illi in orbem totum eum locum in quo Elephanti sua pascua habere norant, deinde paulatim ambitum illum siue hominum coronam contrahentes, tandem in medio comprehenderunt non modicum ingentem Elephantorum multitudinem (siquidem ea venatione quatuor millia capta sunt) sed & alia animantia, veluti apros, tigrides, partim viva, partim iaculis confixa. Omnes autem Elephantos dimisit, praeter ducentos tum adultos tum iuniores, ne suam regionem Elephantis depulsetur.

Rex Pegu.

Elephantorum
vena-
tio.

pularetur. Eos verò domarūt in hunc modum. Magnis trabibus eos sepientes, paulatim circum, quo concluduntur, in angustius contrahabant, donec singulos Elefantos vix locus caperet: deinde funibus è vimine contextis eorum pedes & dentes vinciebant, vt Elefanti se mouere loco non possent. Hos binis funibus cinctos subibant rectores, & calcibus impetentes, tum baculo ferientes, perpetuò se verberaturos, & tandem fame enecturos minitabantur, nisi essent morigeri. Sin verò essent morigeri, oleo se peruncturos, & cibum ministraturos pollicebantur. Deinde singulos educebant & lauabant, lotis singulis binos Elefantos domesticos & iam domatos admovebant, inter quos vtrunque coërcerentur. Hac ratione domitos fuisse referebat.

ALIAM praterea Elephātos capiendi rationem idem mihi narrauit. Intellexerat idē Rex Peguingentē Elephantum in siluis oberrare, vt eum caperet, aliquot Elefantos feminas domesticas eò mittit, prius cōmonitas ne cum Elephantis congregerētur, sed signis indicarent se primum cōgressuras vbi ad sua stabula peruenissent. Posteaquā eò venissent feminae, statim eas subsecuti sunt Elefanti cum illis pascentes, donec in vrbe Pegu, quae admodum vasta est, deducti essent. feminae ad sua stabula remearunt, subsequenti-bus eas Elephantis. Eductis inde feminis, solos Elefantos conclusos, eadem, qua supra retulimus, ratione domarunt.

IVNIOR ES etiā verberibus, obiurgationibus & fame, interdū verò beneficiis domātur. Maiores verò magnis edibus concludunt, quae multas habent ianuas angustas, è quibus qui Elefantos domare volunt, iacula & spicula in eos comiciunt, donec iam fessi, vulneribusq; & fame propè sint enecti. His deinde rectores significant, eos se ita exercitasse, vt feritatem deponerent: quod si humi se prostrauerint, beneficia in eos collaturos pollicētur. procumbunt Elephanti, lauantur, vnguntur oleo, & cibus datur: deinde singulis ferē

Elefantos
domandi ra-
tio.

ulīs ferè momentis interrogantur quī valeant, quid pe-
ant. His rationibus paulatim edomantur.

MANIFESTVS autem Plinij error in eo deprehen- Plinij lapsus.
ditur, quòd Elefantos minimo suis stridore terri & re-
trocedere scribit lib.8. cap.9. Nam plerumq; sues Elephan-
torum stabula ingrediuntur, nec eis terrentur, aut eorum
presentia quidquam commouentur. Sed & in siluis Mala-
uar multos sues cum Elephantis versari certum est. Illud
verum est, quòd mures oderit, quemadmodum idem tra-
dit. Nam si mures in suis stabulis versari senserint, nūquam
nisi contorta in se & conuoluta promuscide Elephantis dor-
mient, ne eam mures ingradientur & mordeant. eadem
planè ratione formicas abhorrent.

Elephantus
murē odit,
& formicas.

MIRARI subit, à quo Andreas Lacuna lib.2. cap.50. Andr. Lacu-
comm. in Diosc. edoctus, fossile & minerale ebur* inueniri na lapsus.
scripserit, quandoquidē nihil à veritate magis alienum sit.

Nec minus Fuchsum lib. de Compos. med. miror, qui Fuchsi er-
nullibi verum ebur reperiri summo errore scripsit: cū tot tor.
sint Elephanti per vniuersam Indiam & Aethiopiam.

*Vulgaria Simonis Genuensis exemplaria huius meminisse non
reperio.

DE Elephantorum docilitate & industria multa apud Auctores
leguntur. Sed & recentibus exemplis eorum industria & docilitas est
cognita. Nōne Elefantus quem ante aliquot annos hic in Belgico
vidimus, quemq; ad Maximilianum II. tum Cæsareū Rex Catho-
licus mittebat, summum docilitatis & intellectus propemodum
humani specimen nobis præbuit? Attamen adhuc erat iunior; nec
nonum annum excessisse ferebatur.

*Non multum ab hoc animali differre videtur Æthiopum Eale,
quam describit Plin. lib.8. Naturalis historiz cap. 21. Apud eosdem
[videlicet Æthiopus] & quæ vocatur Eale, magnitudine Equi fluui-
atilis, cauda Elephantis, colore nigra vel fulua; maxillas apri, maiora
cubitalibus cornua habens, mobilia, quæ alterna in pugna sistit, va-
riatq; aut infesta aut obliqua, utcumque ratio monstrauit.

*Similem planè venandi rationem describit Pausanias in Bœoti-
eis, siue lib.9. in hunc modum: Venatores vbi campestres vel mon-
tanos saltus ad stadia fermè mille in orbem continenti indagine cin-
xerint, ita vt constanter omnes, quem quisque cepit in eo ambitu
locum obtineant, ad inimos eadem agminis forma recessus progrec-
si, feras omnes in medio comprehendunt, & inter eas Alcen. &c.

Ebur fossilē.

*Laminulis quibusdam Eboris fossilis, quæ nativum æmulantur, sed crusta quadam candidissima inductæ sunt, ante biennium à Rasio nostro, omnium Naturæ miraculorum diligentissimo observatore, donatus sum. In Italia erui hoc ebur intelligo, & magno in vsu istuc esse aduersus virulentorum animalium morsus.

De Canella.

CAP. XV.

Herodoti fabulæ.

TAM longa difficilique via petebantur olim hæc aromata, ut perfectam eorum notitiam consequi veteribus haud facile fuerit. Hinc factum, ut innumera fingeretur fabule, quas Herodotus pro veris refert. Et quoniam ingens eorum erat pretium, maiorque in hominibus lucri cupiditas, adulterabantur aromata, & hac ratione fiebat, ut diuersa illis inderentur nomina, tametsi plerumque eiusdem essent generis.

Alep Syriæ emporium.

PROPTER locorum igitur distantiam, & minus frequentatas has regiones à negotiatoribus, probe cognita Cassiæ historia veteribus non fuit. Nam quæ eam Ormuz & Arabiam deuehebant, Chineses (ut infra dicemus) erant; ex Ormuz deinde in Alep emporium totius Syriæ nobilissimum ab aliis negotiatoribus transferebatur. Qui vero inde eam ad Græcos deportabant, aut apud se nasci, aut in Aethiopia dicebant, multisque cum superstitionibus cædi, diuidique à sacerdote in ternas partes, quarum vnâ Deo poneret, alteram Regi, tertiam Sacerdotibus*.

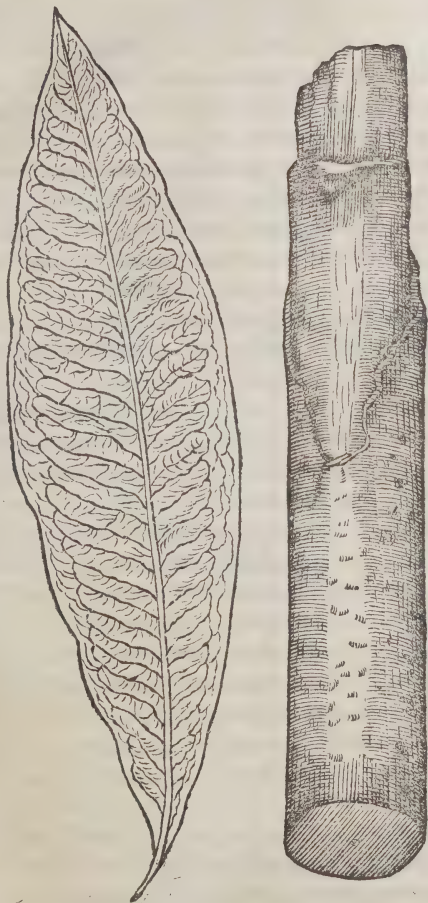
* Paulo aliter Plin. lib. 12. cap. 19. Cassia neque Cinnamomum apud Aethiopes nascitur.

CETERVM neque Cassiam, neque Cinnamomum apud Aethiopes, aut Arabes nasci, nostrorum Lusitanorum navigatione palam factum est, qui totam illam oram circumlegerunt, nullam autem Cassiam aut Cinnamomum vidisse affirmant. Huc adde, quod ipsimet Arabes Canellam dictam hinc petunt, cuiusque pretium apud eos intenditur quoties hinc ed non defertur.

DICET aliquis Canellam quidem apud eos non nasci, & propterea ab Indis petere; sed legitima Cassia & vero Cinnamomo eos non carere, fortè autem à Barbaris

& m-

CANELLÆ FOLIUM ET BACILLVS.



D 5

Cin-

Guinea.

Promonto-
rium Bonæ
spei.

& inconditis populis ignorari. Familiares habeo eruditos viros Medicos Arabes, Turcos & Coraçoones, qui omnes Cannelam crassio rem, Casiam ligneam appellant. Præterea nonnulli ex nostris totam Aethiopiam sub Aegypto (quam nunc Guineam vocant) non solum secundum mare, sed & in mediterraneis peragrarunt, alij ab insula D. Thomæ nuncupata vsq. ad Sofala & Mozambique, & inde Goam penetrantes, alij plerique à promontorio Bonæ spei (cùm naufragium passi essent) vsq. ad Mozambique & Melindam, ita vt viramque Aethiopiam supra & infra Aegyptum perlustrarint; nulla tamen his conspecta est Canella vel Cassia.

CVM igitur orbis numquam ita fuerit cognitus, vt nunc est, præsertim Lusitanis; verisimile est non defutura huiusmodi aromata & celebria medicamenta, qualia sunt Cinnamomum & Cassia: sed abundantiam ipsam, hanc nobis dubitationem parere.

Insula D.
Laurentij.Fructus Ga-
ryophyllos
olens.

NEQUE enim (tametsi nostri minimè curiosi fuissent) credendum est ipsos incolas tam nobilia aromata tacituros. Nam quemadmodum Barbarissima gens, que insulam D. Laurentij incolit, mercatoribus, qui eò interdum deuehuntur, fructum quendam Auellane magnitudine ostendit, quod Garyophyllos redolet: eadem ratione credendum est, Aethiopes Cinnamomum & Cassiam adeo odorata medicamenta nostris demonstraturos fuisse.

Salihacha.

Canella est
Cassia.

PORRO Cassia lignea Arabibus, Persis, & Indis Salihacha vocatur: à vulgo autem Indorum, eodem nomine dicitur quo Canella: nullam enim inter Canellam & Cassiam differentiam faciunt. Neque, vt rerum dicam, quispian Cassiam à Canella differentem vidit.

CETERVM quòd Canelle diuersa Cinnamomi & Cassie nomina indita fuerint, occasionem præbuisse puto mercatores Chineses (nam Annales vrbs Ormuz producit olim quadringentas naues è China vno eodemque tempore eò appu-

ed appulisse) qui cum è sua regione aurum, sericum, vasa murrhina (porcellanas vocant) moschum, cuprum, margaritas, aliasq; huiusmodi merces eueherent, nonnullas ex eis in Malaca vendebant; sandalum, nucem myristicā, mace-rem, Garyophyllos, lignum aloës, contra in suas naues infe-
rētes: quæ rursus in Zeilan & Malauar diuendebāt, indeq; sumebant Canellam, ex Zeilan videlicet laudatissimam, & ex Malauar minus selectam: similiter & ex Iaoa, vnde et-
iam piper, cardamomumq; euehebant, eaq; omnia deinde Ormuz aut in Arabia oram maritimā perferebant. Inter-
rogati autem isti Chineses, quenā essent hæc aromata, & vnde ea adueherent, fabulas illas narrabant quas recenseret Herodotus, vt his commentis earum mercium pretia augerēt.

CUM autem quæ in Zeilan nata esset Canellam, ab ea quam in Iaoa & Malauar sumpserāt, differre conspice-
rent, diuersa illis indidēre nomina, cum tamen eiusdem ge-
neris essent cortices, pro soli caliq; varietate solum differen-
tes, vt plerumque idem fructus pro regionum & soli varie-
tate suauior fieri, aut à naturali bonitate degenerare solet.

E MENTES ergo Ormuz incolæ eam Canellam à Chinesibus, idcirco eam Darchini, quod Persis lignum
Chinense sonat, appellarunt: deinde Alexandriam vehen-
tes, vt eam Græcis ed confluentibus carius venderent, Cin-
namomum vocarunt, quod significat lignum odoratum,
quasi Amomum ex China delatum. Deteriori autem Ca-
nella, quæ scilicet ex Malauar & Iaoa delata esset, idem
nomen quo in Iaoa appellatur, indiderunt, scilicet Cais
manis, quod lingua Malaya dulce lignum sonat (hanc cor-
rupto vocabulo Cassiam Græci dixerunt) duo diuersa no-
mina eidem rei imponentes.

Canella Zei-
lanitica reli-
quas longè
superat.

Darchini.

Cinnamo-
mum.

Cais manis.

Cassia.

V S V S est autem Auicenna lib. 2. cap. 128. cum Rhase
& reliquis Arabibus, vocabulo Persico Darchini, vt plerif-
que aliis Persicis solet. Nā Canella cuiuscumq; generis Ara-
bicè Quer-

Querfaa.
Querfe.

Cuurdo.

Camca.

bicē Querfaa & Querfe dicitur. Reliqua verò nomina Arabibus prodita corrupta sunt, vt Darfihahā & similia. Vocatur in Zeilā Cuurdo: in Malayo, vt dixi, Cais manis: in Malauar, Cameaa. Nam quod Serapio Darchini arborem de China interpretatur, corruptum est exemplar, & hæc interpretatio ab Interprete addita.

CETERYM rogatos volo omnes cum Medicos tum Pharmacopæos, vt posthac Cassia loco Canellam deterio-rem præscribere desinant, & selectissima vtantur; quandoquidem tanta nunc est eius copia. Tum etiam ne Cassiam duplici pondere pro Cinnamomo in Compositionibus ini- ciant, tamen si freti Dioscoridis & Galeni auctoritate.

SCRIBUNT nonnulli, Canellam nostram veterum Cassiam non esse, quod (vt aiunt) nigricans sit, & inodo- ra: aut, si sit, Pseudocassiam Dioscoridis esse potius quàm legitimā. Fit interdum, vt etiam hîc in India Cassiam ad- modum deprauatam cum alia inueniamus non exigua quantitate (quoniam aut non bene parata fuit, aut non suo tempore cesa) quandoquidem vix Aroma reperias cor- ruptioni magis obnoxium quàm Canella est, præsertim si diu in naui perstiterit. Est enim hæc regio putredini admo- dum obnoxia, maritimis præsertim locis; immò quotidiana experientia videmus Canellam singulis annis multum de sua illa odoris & saporis suauitate deperdere.

Sic quis plura de Cassia requireret, legat Manardum libr. Epist. 8. epist. 1. & Commentarios Matthioli, libr. 1. cap. 12. & 13. qui multis argumentis demonstrant nostram Canellam, legitimam Cassiam esse. Sed quod Cinnamomū in- ueniri negent, in eo falluntur, cum Cassia, Cinnamomum, & nostra Canella vnum idemq; sint medicamentum.

Cinnamo-
mum, Caf-
sia, & Canel-
la idē sunt.
Cinnamo-
mi siue Ca-
nellæ duo
dumtaxat
offic genera.

ANNOTAVIT Lacuna lib. 1. cap. 13. in edibus Indi- cū Vlyssipone se omnia Cinnamomi genera à veteribus de- scripta obseruasse. Sed ego hîc in India plura duob. nō obser- uauī, vi-

nam, videlicet quod in Zeilan nascitur, & quod in Iaoa & Malabar. Nam quod in Lusitaniam deuehi solet, Zeilaniticum omnino est. Poterit autem fieri, vt quinque genera bonitate discreta inuenerit, non autem genere diuersa. Quod verò deinde addit de Cinnamomo cū Maria Stiliconis vxore reperto sub Paulo III. P. M. fabulosum prorsus videtur.

FATENTVR nonnulli, Cinnamomum quidem nos habere, sed non illud Mosylyticum, quod à Dioscoride lib. 1. cap. 13. cateris generibus præfertur; quòdque Theophrastus lib. 9. cap. 5. multis nodis constare scribit. Sed his abundè satisfactum puto iis argumentis quæ antè protulimus.

*PORRO Cinnamomum siue Canella arbor magnitudine est Oleæ, interdum minor, multis ramis prædita, non iis quidem contortis, sed rectis ferè: foliis lauri quidem colore, sed forma ad Citri folia accedente (non verò foliis Iridis, vt fabulosè quidam scripsere) floribus candidis, fructu nigro & rotundo, auellana ferè magnitudine, aut exiguis oliui simili. Est autem Canella nihil aliud nisi secundus & interior arboris cortex *, nam hæc arbor duplici cortice munita est veluti Suberis arbor, non eo tamen adèd crasso & distincto. Exemptus ergo cortex crasso illo & exteriori libro repurgatur: deinde in laminulas quadrangulas sectus, humi abiicitur, atque ita per se conuoluitur, vt trunci vnus rami integer cortex videatur, cū tamen dumtaxat partes sint corticis in tubulos digiti crassitie conuolutæ, truncus verò interdum femoris crassitudine reperiatur. Roseum autè illum, siue ex cinereo vinosum colorem Solis calore contrahit: qui, non probè paratus, candicans siue cinerei coloris fit; nimis verò ardoribus Solis adustus, niger. Exempto cortice tribus postea annis ab ea arbore abstinetur.*

FREQUENTES sunt hæc arbores in Zeilan, solebátque vili emi Canella: sed triginta abhinc annis nemo eam emere potuit, præter Procuratorem regionum negotiorum, Factorem

Canellæ historia.

Factorē vocāt. Zeilanicis minores sunt ea quae ignobiliorem Canellam prebent in prouincia Malauar & in Iloa siue Iaua; non tamen adeo pusillae, vt eas Plinius lib. 12. cap. 19. & Galenus lib. 1. de Antidotis esse censent. Sunt verò omnes siluestres & sponte nascentes.

Canellæ arbor siluestris.

NVSQVAM alibi, quod sciam, nascitur Canella, tametsi Franciscus de Taniara scribat in freto maris Erythraei Cinnamomi arbores, & Lauros maris æstui interdum operatas inueniri: quoniam nostri singulis annis per mare Erythreum nauigant, nullam tamen huiusmodi arborem vident. Nam quod ad Occidentalis quæ vocant Indiæ historiam attinet, non verisimile videtur Canellam istic nasci, quandoquidem eam dicit calices glandesque Suberis modo ferre, cum legitima Canella veluti oliuas ferat: sed alia erit sui generis arbor. Nec, vti eadem refert, in China nascitur, nam è Malaca Chinam cum aliis mercibus defertur. Intellico verò plurimam etiam Canellam in insula Mindanao nasci, & vicinis insulis; sed procul ea à China absunt.

Nulla Canella in America.

Nulla item in China.

Cinnamomum Alipitinum.

PVTARVNT etiã nonnulli in Alep nasci Canellam, quod apud aliquot Scriptores præscriptum inueniunt Cinnamomum Alipitinum: sed sciant nō magis istic, quàm in Hispaniis nasci. Verum cum ex his regionibus Ormuz & inde Alep deuehatur, factum est, vt in corruptã Canellã inde in Europam aduectam, ab ipsa vrbe Alep denominarint. Tametsi autẽ Zeilanitica reliquis præferatur, inuenitur etiã interdum ignobilis, qualis est quæ crassiori cortice constat, minusq; in tubulos conuoluitur, quod non sit eiusdem anni: quoniam enim vetustior cortex, eò deterior. Quæ verò in Malauar nascitur, tota ferè est ignobilis, tantumq; à Zeilanitica differt, vt centena Zeilanitica libræ decem aureos pendat; Malauarica verò libræ quadringentæ vnum dumtaxat aureum.

Canella Zeilanitica.

Canella Malauarica.

Liquor è radice Canellæ.

EXSTALLAT ipsa radix liquorem Caphuram redolentem. Sed rex vetuit radices vulnerari, ne arbores perirent.

eant. Elicitur aqua plumbeis aut vitreis instrumentis ex ipsis floribus, sed quæ fragrantia & odoris suauitate ei cedat, quæ ex corticibus nondum exsiccatis elicitur, tamen si ex solis floribus elici auctor sit Lacuna, lib. 1. cap. 12.

Aqua è corticibus, & è floribus Cannelæ.

V T I L I S est stillaticius hic liquor ad plurimam: nam stomachi imbecillitatem roborat, coli dolores ex causa frigida prouenientes illico lenit, vt plerumque sum expertus, faciei colorem commendat, & oris halitum, præterea ad condiendos suauioresq; efficiendos cibos perquam idoneus.

Aquæ Cannelæ facultates.

E X Cannela baccus oleum extrahitur, quemadmodum ex oliuis, seu aceum quodammodo & saponi Gallico simile, inodorum, nisi calefactum sit, tunc enim Cinnamomum aliquantulum olet. Eo vtuntur aduersus ventriculi & neruorum frigidam intemperiem.

Oleum Cannelæ.

C E T E R V M vt de nominibus generum Cannelæ à veteribus traditis aliquid hic dicam: fieri posse existimo, vt Zigir vocatus fuerit totus ille Chingalarum tractus, qui est Zeilan. Nam Persæ & Arabes nigros vocant Zangues, omnes verò Zeilan et Malanar incolæ nigro colore præditi sunt. Mosyliticum ab insula Zeilan, quæ montosa est, dici puto.

Zigir.

P L I N I V S lib. 12. cap. 19. in Gebanitarum portum Ocila vocatum deferri tradit, qui nihil aliud est, quam Chingalarum siue Zeilan portus.

C O N T I N E T autem Zeilan, siue Ceilan, octoginta leucas in circuitu, triginta verò in longitudinem patet. populum eleuatum habet à sexto ad nonum gradum, vberissima et laudatissima totius orbis insula (hanc nonnulli veterum Taprobanam esse volunt, alij verò Samatram eam putant) habens è regione & in conspectu Promontorium de Coimerin vulgo nuncupatum. Populosa est admodum, tamen si magna ex parte montosa, cuius incolæ Chingalæ appellantur. Multæ istic nuces myristicæ, Garyophylli, Piper: omnis generis præter adamantem gemmæ: margaritarum, auri, argenti

Zeilan insula descriptio & vberitas.

Taprobana.

Chingalæ, Zeilan incolæ.

magna

Elephantis
Zeilanici
reliqui pa-
rent.

magna copia. Silua omnis generis aubus scatet, pauonibus, gallinis, palumbis varij generis, multoq; venatu, ceruis & apris. Delicatifsimi istic fructus, tametsi sponte nascentes, ficus, vuae, aurea mala suauitate reliqua totius orbis superantia: ligno & ferro abundat: multa Palmarum genera, optimiq; Elephantis, summiq; ingenij, quibus reliquos obediētes esse ferunt. Fabulantur Indi istic esse Elysios Campos, & in excelsso qui istic est monte (quem rostrum siue acumen Adami vocant) pedum Adami vestigia apparere.

*In nostra sanè Canella interdum inuenies fragmenta quæ nō videntur interior ille cortex, sed omnino superior cinerea quodammodo pellicula obductus. Plerique verò tubuli, delibrati & crassiori inæqualique cortice denudati videntur.

CINNAMOMI verò duos ramulos in Belgico vidi: alterum apud Generosum Dominum Carolum à D. Audomaro, piæ memoriæ, virum nō modò rei Herbariæ peritissimum, & qui plantas ipsas, aues, quadrupesq; insigni artificio, viuisque coloribus exprimi curabat, sed omnium etiam Naturæ miraculorum studiosissimum: alterum apud C. V. D. Nicolaum Valdaura Brugensem medicum: tertium reliquis maiore & crassiorem paucos ante menses, apud Generosum Dominum Thomam Redigerum. Erāt verò ij recti, non enodēs: sed nodis quibuscū siue ramulorum vestigiis palmū ab inuicem distitis insigniti. Cortex tenuis, subcinerei quodammodo coloris, iucundi odoris, suauis gustus, sed qui sua actimonia aliquantulum linguam vellicet. Lignum certè inodorum est, & insipidum, non minus quàm Salicis ramus, cui perquam similis est. Retinet autè cortex suauem illā cum odoris tum saporis iucunditatem (tametsi totis quadraginta aut amplius annis à sua matre reuulsi sint ramuli) atq; eam etiam maiorem quàm nostra Canella, cuius foliū Clariss. vir, D. Ioannes Plaça, Medicus ac Professor Valentinus, in Hispaniis mihi dedit.

LYDOPICVS Roman. lib. 6. cap. 4. similem ferè nostro Auditori Cinnamomi siue Canellæ descriptionem tradit. At Maximil. Trans. epistola de Moluc. insul. Cinnamomi arborē Punicæ mali similem facit, quàm rectè, nescio: Eum secutus videtur Franciscus Gomara in Historia generali, cap. 96.

*Quorū Peruanam historiam descriperunt, istiū Canellæ, quam in prouincia Sumaco nasci tradunt, meminerunt. Est verò, ex eorum descriptione, Canellæ arbor vasta admodum, folio laurino, fructu racematim coherente, sed qui calice Suberino simili cōtineatur, ampliore tamen & magis cauo, colore nigricante. Huius arboris fructui, foliis, cortici & radicibus (licet Canellæ saporem & odorem habeant) longè calices præferuntur, quorum dumtaxat pulvis in vsu est. Nam si Canellæ modo cum cibis decoquantur, tantum abest vt suauitatem edulsi concilient, quin potius eorum facultas & saporis gratia ea decoctione euanesceat. Horum puluere ad plerosq; morbos vtuntur.

hos vtuntur, sed præsertim aduersus coli, intestinorum, & stomachi dolores in potionibus propinant. Et tamen si multæ sint huius generis arbores siluestres, diligenter tamen & magna cura eas in suis prædiis coluat, (sit enim cultu longè melior) atque in vicinas regiones deferunt, alias merces ad vitam humanam necessarias hoc aromate redempturi. Hæc Franciscus Gomara in Historia generali cap. 43. Augustinus Carate lib. 4. Histor. Peruanæ, cap. 2. & Petrus Cicca, parte prima Chronici Peruanæ, cap. 40.

Huius fabulæ meminit etiam Lud. Roman. lib. 6. nauig. cap. 4. vbi de Insula Zeilan agit. Memorant, inquit, incolæ diuum Adam, post lapsum illic fletu ac contentia pœnitundine ductū culpam redemisse. Id assequuntur ea coniectura, quod parentis adhuc visuntur impressa pedum vestigia, longitudine geminum palmum excedentia.

De Agallocho. CAP. XVI.

DIOSCORIDES lib. 1. cap. 21. *Lignum Aloës, quod ipse Agallochum vocat, ex India atque Arabia deportari, cute verius quàm cortice vestitum, & pro Thure ad suffimenta substitui scribit.*

SED legitimum Lignum Aloës non nisi ex India deportatur. Ex Arabia quidem adferri potuit, prius tamen ex India eò deportatum, vt pleræq; aliæ merces. Nam in Arabia nasci non puto. Cute sanè non vestitur, sed cortice, vt reliqua ligna. Neq; verisimile est pro Thure ad suffimēta substitui: sed potius è contra pro Agallocho Thus substitui debuit, vtpote cuius semper maior copia fuit. Nō solemus enim rariora & inuentu difficilia vulgaribus substituere: sed contrà. Nam Thuris selecti centum pondo aureo dumtaxat hīc emuntur, tametsi ex Arabia huc deportetur. Lignum verò Aloës, licet hīc natum, tres aureos pendit in singulas libras.

Lignū aloës
ex India
dumtaxat.

PVTANT nonnulli Plinio descriptum esse sub Tari nomine, quod Tarum, libr. 12. naturalis Historia cap. 20. ex confinio Casia Cinnamig; per Nabatheos Troglodytas inuehi scribit.

Agallochum
pro thure
nō substitui.

MEMINIT Agallochi Auicenna duobus diuersis capitibus, altero, lib. 2. cap. 742. videlicet, de Xylaloë; & altero, lib. 2. cap. 14. de Agalugen. Solet enim de medicamento aliquo dubitans, duo, vt antè diximus, capita describere,

E posteriori

Promonto-
rium Cori.

Xylaloës.

posteriori plerumque plenius & accuratius omnia describens. Priori (lib. 2. cap. 742. scilicet) nomina recenset, & prouincias enumerat, e quibus deportabatur. Sed in omnibus verū & legitimū Lignū Aloës non nascitur. Nam quod in Promōtorio Comorin, Veteribus Cori dicto, & Zeilan inuenitur, lignū quidē odoratum est, quod Lignum aloës siluestre vocarūt: cū tamē non sit. Legitimum verō in Malaca & Samatra nascitur, vnde à Chinenſibus ferebatur.

HALLVCINATVR autem Auicenna *, cū ab incolis elixari, vt omnem odorem eliciant, scribit.

EIVS plura genera enumerat Serapio, lib. simpl. cap. 197. Indum, id in quadam India insula inuenitur, quæ Fiuma nominatur. Selectissimum est nigrum, quod varium ostendat colorem, ponderosum. Mondunum à Mondel India vrbe denominatum. Seisicum: postremò Alcumericum, Seisico bonitate cedēs; tametsi Alcumeri non longius à Seisi, quam triduano itinere distet. Ceterum prestare quod sua grauedine in aquam coniectum non innatet, sed statim subsidat, quòdque ignium flammis diu resistat.

Bancanes.

E G O sanè quid per hæc vocabula sibi velit Serapio, planè ignoro, & nomina admodum deprauata esse existimo. Nam quid per Fiuma intelligat, nescio: per Mondel, fortè Melindā intelligit: per Seisi & Alcumeri Zeilan insulā, & Promōtorium Comorin; à quo triduano itinere marino Zeilā insula distat. Coniecturis dumtaxat vtor. In Comorin certè & Zeilan ligni quoddam genus odoratum prouenit, quod Aguila braua, id est, Lignū aloës siluestre appellāt, vt paulò antè diximus. Eo cremantur Baneanum corpora, quos huius historia initio ab omni re animata abstinere dixi.

IDEM Serapio lib. simp. cap. 197. ramos ab arbore reſectos integro anno ſepeliri ſcribit, vt ita obruti Agallochi marceſcat cortex, lignumq; purum dumtaxat remaneat, aded vt ligno nihil erodatur. Addit collabētes ex Agallochi arboribus ra-

bus ramos, à fluminum inundationibus raptos per circumstantes regiones deferri. In nonnullis sanè veritati consona refert, sed in quibusdam veritatem assecutus non est. Quod verò fructum proferre rotundum piperis modo, & rubètem refert, an verum sit ignoro, cùm hactenus videre mihi non contigerit, nec quemquam inuenerim qui aliquādo viderit: nec reliqui Arabes, Rhases, Auenrois, & Isaac eius vsquam meminerunt, tametsi Agallochi facultates descripserint.

Agallochi
fructus.

MAGIS autē fabulosa sunt eorum somnia, qui Agallochi arborē terrestri tantū paradiso provenire, eiusq; fragmenta fluminibus ferri fabulatur, quàm vt reselli debeant.

NEC minus absfona sunt, quæ Pandectarius cap. 30. de Agallocho scripsit. Nam quodd Chamælea adulterari Agallochum scribit, à veritate alienum est omnino, cùm tota ea regione Chamælea non nascatur.

Chamælea
in regno
Malacæ non
nascitur.

RVELLIVS verò lib. 1. cap. 36. tametsi per omnia veritatem non sit assecutus, in plerisq; tamen hallucinatus non est. Quatuor quæ recenset Agallochi genera hactenus videre mihi non licuit; sed vnicum genus Indicū noui. Fieri potest vt reliqua genera legitimum Agallochum non sint, sed lignum aliquod odoratum.

Agallochi
legitimi vni-
cum genus
inuenti.

BENE etiam scribit Musa exam. simpl. de Agallocho: in eo tamen fallitur, quodd eius plures siluas inueniri scribat. Nam raræ sunt arbores.

CETERVM Agallochum dicitur Arabibus Agalugen & Haud, Guzarate & Decan incolis, Vd, quod vocabulum ex Arabico desumptum videtur: in Malaca Garro, selectissimum autem Calambac.

Agalugen,
Haud, Vd.

Garro, Ca-
lambac.

ARBOREST Olea instar, interdum maior, fructum aut florem videre non contigit, ob difficilem & periculosam huius arboris diuturnam obseruationem, frequenter istic grassantibus Tigribus. Allati verò mihi sunt è Malaca rami cum foliis. Ferunt autem recens dissectum Agallochum

Agallochi
historia.

nulla odoris fragrantia gratum esse, nec nisi siccatum odoratum esse: imò eum odorem per vniuersam ligni materiem non diffundi, sed in ipso arboris corde siue matrice coacervari. Crassus est enim cortex, & ligni materies odoris expers. Haud negauerim tamen, quin putrescente cortice & ligno, oleosus ille & pinguis humor fugiat, & ad matricem recedat, illamq; odoratiorem faciat, sed vt odor Agallocho concilietur, minimè putredine opus est. Multi enim sunt aded experti & dextrin Agallocho dignoscendo, vt etiam recens sectū indicare possint, sitne odoratū futurū, an nulla odoris incunditate spiraturū. Etenim in omni lignorum genere aliud alio præstātius est. Solent autē Malacca incolæ Agallochum repurgare ante quàm negotiatoribus vendant.

Agallochi
delectus.

PRÆFERTVR verò multum nigricans, cinereis discurrentibus venis, ponderosum, plurimo humore pingui prægnans*. Probatio erit, si igne accensum multum humoris exudet, non si in aquam coniectum, subsadat. Nam selectissimum quandoque innatat, nec subsedit. Guzarate & Decan incolæ præter supradictas notas, vt magna sint fragmina requirunt, quemadmodū maiores gemmas & Margaritas ceteris præferunt: persuadent enim sibi quo maiora sunt fragmina, eò plus facultatis in se continere.

* Ego totam Agallochi historiā apud Auicennā legi, sed nusquam eius mentionem fecisse inuenio, saltem in nostris exemplaribus. Quare omnino dicendum est, Auctorem à nostris diuersa habuisse exemplariā.

* Eiusmodi ex India Vlysiopem adfertur, sed magno æstimant. Fiunt interdum ex eo spherulæ præcariæ odoris iucunditate & pretij magnitudine commendabiles. Frequentiores tamen sunt ex ea quæ ex Xylaloe vt vocant syluestri, nostro Auctori descripto, fiunt, tum ex alio ligni genere quod mirum in modum Agallochum emulatur, in odorum tamen est.

De Sandalo.

CAP. XVII.

Sandalum.

QVONIAM Sandalum vsibus humanis valde necessarium est, vtpote quod Cordis affectibus non parum conueniat, de eo differere non alienum duxi.

APPELLATVR autem in Timor insula omnibusq; prouinciis

prouinciis Malace vicinus Chandama : Arabes corrupto Chandama.
nomine Sandal vocarunt , quos imitati sunt omnes in ge- Sandal.
nere Mauritani , cuiuscumque tandem illi sint prouincia : in
Canara, Decan, & Guzarate Sercanda dicitur. Sercanda.

PORRO tria sunt Sandali genera, Rubrum, Album, Sandali tria
Pallidum quod Citrium officina vocant. Hæc autem omnia genera.
genera non nascuntur vna in prouincia; sed magna locorum
est distantia. Siquidem Rubrum in Timor, vbi plurimum
Album & Pallidum provenit, non nascitur : sed in India
intra Gangem fl. quem incolæ Ganga vocant, videlicet in Ganges fl.

Tanasarim & maritimis quibusdam Charamandel. Hu-
ius descriptionem non propono, quod hactenus eam conse-
qui non licuerit. Illud autem certum est, omne Santalum
rubrum ex iis quæ iam recitavi locis adferri. Rarus in hac
prouincia eius vsus est, quod Indi dumtaxat eo aduersus fe-
bres vtantur, reliquum in Lusitaniam & occidentales re-
giones defertur. Ex eo etiam interdum huius Prouinciæ in-
cole sua idola eorumq; delubra fabricant : qua de re cras-
siora ligna magis expetuntur, maioriq; pretio redimuntur.

DIFFERUNT autem inter se Santalum rubrum & Sandali ru-
Brasiliū lignum. vtrumque inodorum. Nam Santalum bri & Bra-
rubrum neque dulce est, neque inscit, quæ notæ in Brasilio filij differen-
manifestè deprehenduntur. tia.

CETERVM Santalum Album & Pallidum in India Timor insu-
vltra Gangem nascitur, plurimū verò in Timor insula quæ la portuosa.
vndique portuosa est. Præfertur autem quod ad portū Me-
na inuenitur: est enim id haudquaquā lignosum, sed totum
fere cor. Ad portum Matomea est Santalū etiam pallidum:
sed illud multum ligni, parum cordis habet: Lignum autem
à corde segrego, quoniam in corde tota odoris gratia consi-
stet. Ad aliū portum Camanase appellatum improbum
Santalum nascitur, vtpote quod plurimi ligni sit, & nihil
ferè cordis possideat. Huiusmodi est & illud quod ad portū

Seruiago nuncupatum inuenitur. Sunt autem mercatores in his discernendis aded exercitati, vt conspecto ligno, statim indicare possint, vnde sit allatum.

INVENTVR etiam Santalum album & pallidum in Verballi, portu Iauae, vehementer quidem odoratum, sed quod breui senescat, debeatq; post annum multo ligno adempto eius odor reuocari, qui in meditullio consistit.

Santalum
pallidum
odoratum.

PRIMUM verò locum obtinet pallidum, quod odoratius est, sed minori copia inuehitur. Etenim inter innumeros Santali truncos vix quinquagesimus quisque pallidus est. Nuper tamen à mercatoribus intellexi qui diu in ea insula versati sunt, plurimum Santalum pallidum locis apri-
cis nasci, tantamq; inter vtriusq; Santali arbores esse affinitatem, vt pallidum à candido discerni non possit, nisi forte ab ipsis incolis, qui eas cerasas Mercatoribus vendunt.

Santali hi-
storia.

CETERVM Santalū in nucus Inglandis magnitudinem attollitur, foliis admodum virentibus, Lenticis æmulis: flos ex ceruleo nigricās: fructus Cerasi magnitudine, primū viridis, deinde niger, insipidus & facile decidens. Inodoram ferunt esse arborem, nisi detracto iam cortice exsiccata.

Magnus
Santali vsus
apud Indos.

MAGNA Santali albi & Citrini quātitas per vniuersam Indiam absimitur, quoniam omnes ferè eius incolae, siue Mauritani, siue Gentiles, eo in mortariis lapideis contuso & aqua macerato sibi vniuersum corpus inungunt, deinde siccari sinunt, ad æstus corporis tollendos & odoris conciliandi causa. Est enim hæc regio admodum calida, & incolae plurimum odoribus delectantur.

Couchin &
Goa India
emporio.

ADVEHITVR autem vtrumq; Santalum Lusitanorū Liburnicis ex Malaca, & in Couchin & Goa maxima totius India emporia inuehitur: perit enim nunc Calecut amplissimum olim emporium. Inde scilicet ex Couchin & Goa potissimam partem exportant in Malauar, Canara, Bengala, Decan, & Guzarate: minima verò defertur

Ormuz,

Ormuz, Arabiam, & Lusitaniam. Imò vix in *Lusitaniam* Santalum pallidum raris. in Lusitaniam exportatur. legitimum Citrinum deferri puto, cum multò pluris hîc ematur, quàm, in *Lusitaniam* delatum, vendi possit.

ANTIQUIORES Græci Santalorum non meminerunt, sed Arabes dumtaxat. Quid verò sibi velint Machazari & Mahazari vocabula, quibus pallidum Santalum nuncupari quidam volunt, prorsus ignoro (tametsi Monachi Commentatores in Mesuen distinct. 8. cap. 261. Machazari explicent odoriferi) nisi fortè Machazari Machazari. significet è Malaca petittum; aut Mazafrani legendum Mazafrani. sit, quod pallidum aut croceo colore infectum sonat.

CETERVM in pallidi penuria albi & rubri partes Santali pallidi penuria candidum explet. æquales præscribendas non censeo, ut vult Sepulueda, sed potius solum candidum: magis enim cum pallido affine est album quàm rubrum.

IN exteris regiones delata Santali arbor etiam crescit. Vidi enim in Andanager totius regni Decan vrbe primaria, Andanager vrbs. ubi regiam suam habet Nizamoxa, attamen non erat odorata. Habet autem Nizamoxa istic hortos amplissimos omni peregrinarum arborum, etiam nostratium genere excultissimos, quæ fructiferae sunt. Nizamoxæ horti.

SIGNIFICATIVVM mihi erat in insula D. Laurëtij Santalum etiã inueniri, & ipsos Aethiopes incolas sic asserere. Verùm postea Santalū nō esse intellexi, sed ligni dumtaxat genus odoratum, cuiusmodi hîc plurima inveniuntur. Lignū Santalo simile.

INVENTVR & in Malauar odorati ligni genus Santalo albo persimile, quo se in febribus indigene inungūt; lingua Malauarica Sambarane appellatum. Sambarane lignum.

* Quantum ex hac Sandali descriptione colligere licet, valde erit dubitandum an legitimum Santalum pallidum habeamus, quandoquidem scribit vix in Lusitaniam deferri, quoniam eius pretium maius sit apud ipsos Indos, quàm apud Lusitanos. Fieri igitur poterit ut aliquod aliud odoratum lignum nobis pro legitimo Sandalo obtrudatur. Certè candidum nostrum planè inodorum est: & rubrum; tametsi dulce, inficit tamen; quam notam noster Auctor in Santalo rubro non requirit.

FREQUENTISSIMO in vsu est apud Indos Betre: ab instituto igitur alienum non erit, si hoc loco eius mentionem fecero.

Betre.

BETRE mastficatum, amarum inuenitur: eam ob causam ei Arecā admiscunt, & calcis momentū, sicq; preparatum suauissimi esse saporis affirmant. Mibi sane cum primū degustauī, propter amarorē ita displicuit, vt ab eo tempore semper abhorruerim, nec vnquam degustare potuerim.

Betre cum
aliis mixtu-
ra.

SUNT qui addant Lycium: potentiores verò & opulentiores Caphuram de Burneo, nonnulli lignum aloës & Moschum aut Ambarum. Sic autem paratum adeo suauis est saporis, orisq; halitum adeo commendat sua fragrantia, vt perpetuò ferè illud mastificent opulentiores, tum etiam alij pro facultatum ratione, tametsi non desint, qui Arecam cum Cardamomo aut Garyophyllis mastficēt. In solitudinibus autem & remotioribus à mari locus carò venditur. Ideo fertur Nizamoxa singulis annis in id impendere trigiesies mille aureos Lusitanicos. Hec sunt eorum tragemata, hoc abeuntem donant: atque Rex ipse interdum propria manu potentioribus elargitur, aliis verò per manus famuli sui quē Xarabdar aut Tambuldar vocant. Sed quia Betre venas habet aut costas secundum folij longitudinem excurrentes, vngue pollicis (quem ea de causa in acutum præsecant, non, veluti nos, in rotundum) eas eximunt, deinde admisto calcis momento (que ob exiguam quantitatem & materiam vnde conflata est, fit enim ex ostreorum testis concrematis, nullum nocumentum adferre potest) & Areca contusa aut confracta, folium Betre complicant, atque in os iniectum mastificant, priorem illum succum expuentes (quod tamen nonnulli non faciunt) qui cruentus videtur, deinde alia atq; alia folia simili modo preparata subsequenter sumunt. Solent aliquem dimissuri, aut ipsi ab adstantibus discedentes
his foliis

Xarabdar.
Tambuldar.

his foliis preparatis plena bursula sericea abeuntem honorare. Nemo autem discedere sustinet, donec Betre sit donatus; id enim dimissionis est indicium. Betre vsus.

CETERVM opulentiores aliquos adituri, hoc Betre masticare pro more habet, vt odore os commendent. Siquidem apud eos summa inciuilitatis est odoratum non habere anhelitum: ita vt si tenuioris fortune aliquē cum potentiori fabulari necesse sit, manu ori opposita id faciet, ne teter alius odor alterius nares feriat. Sic etiam mulieres viris conressura, Betre masticant ante quā colloquantur, existimantq; ad lasciuia summum esse illectamentum.

OMNES huius regionis incole id, sumpto cibo, manducare solent, alioqui cibos nauseam quodammodo mouere iunt: & masticare assuetis, oris halitum tetrum clere, si quando abstineant.

SOLENT ab eius vsu per aliquot dies abstinere, quibus bierunt sanguine iuncti, & in quibusdam ieiuniis. Ab huius etiam esu abstinet, & humi se abiiciunt Arabes & Moabites, hoc est, Ali sectatores dicti, decem diebus quibus ieiuant, fabulantur autem isti Ali sectatores, siti se morituros conclusos in quadā arce, multasq; præterea fabulas addunt. Quando Betre esu abstinent.
Moalis ridicula persuasio.

NASCITVR Betre in omnibus India regionibus matum Lusitanis cognitis: nam in continenti non reperitur, nisi è maritimis allatum. Verum quidem est in Dultabado, urbe opulenta in Decan, & Bisnagua inueniri, sed minori certe quantitate, quā vt ad Persas & Arabes deferatur. Supra Calaiate, quod octoginta leucis ab Ormuz distat, inuenire haud erit facile. Nam neque regionem frigidam amat, vt est China, neque solibus nimium adustam, vt Mosambique & Sofala. Betre natalis.

IN Malauar vocatur Betre, in Decan, Guzarate, & Canam Pam, in Malaio Siri. Hallucinantur qui Betre folium Indum esse putant: in quo errore etiam versatus sum, Betre, Pam, Siri.
Betre non est folium Indum.

cum primum in Indiam appuli. Sed sententiam mutare coactus sum postea, à Nizamoxa, quem Nizamalquo vocant, euocatus: cui medicamentum roborando stomacho iussus componere, ea simplicia quæ medicamentum ingrederentur enumeravi, addens, id foliū quod masticaret, Folium Indum esse. Ad quam vocem, risit ille (siquidem hoc vocabulum intelligebat) & Auicennam mihi ostendit Arabica lingua conscriptum, qui diuersis capitibus de Folio & Betre agebat. Ducētesimo enim quinquagesimo nono capite, lib. 2. de Folio Indo, Cadegi Indi illi nuncupato scribit, & septingentesimo septimo capite lib. 2. de Betre, quod ille Tembul vocat corrupto, vt mihi videtur, aliquantulum vocabulo, quod ab omnibus Tambul, non Tembul dicatur. Huc adde, quod si quem Arabem aut Aethiopem perconteris, qui vocetur Betre, statim Tambul dicit.

Cadegi Indi.

Tambul.

AVICENNA lib. 2. cap. 709. gingiuas confirmare est auctor, in quem etiam vsum semper ab Indis masticatur; & paulo post subiicit, stomachum roborare; ob quam facultatē etiam ab Indis expetitur. Quod autem frigidam illi facultatem tribuat in primo gradu, & exsiccantem in secundo: putauerim exemplar vitiosum esse, aut (quod eruditi Arabes arbitrantur) Auicenna, in temperamenti descriptione, imposuē esse, fit enim plerumque vt vulgus erret in temperamēti dignotione, vtpote cui Piper, Cardamomum, Cēpa sint frigida. Calidum autem & siccum esse Betre ad finem secundi excessus, ipse expertus sum, & sic ex sapore & odore coniicio.

Betre temperamētum.

Betre historia.

EST autem Betre folium simile ferè Mali medica folio, oblongius tamē & per extremum arctius, venas, siue costas, vt diximus, per longitudinē excurrentes habens. Optimum censetur bene maturum, colore fuluescente, tametsi nonnullæ mulieres præferāt quod immaturum est, quippe quod maiorem sonum edat in ore dum masticatur. Corrumpi-

tur; si

ur, si recens à planta collectum diutius manibus tractetur.

FERT Betre in Maluccis fructum quendam cōtortum, Betre fru-
Lacerti cauda similem, * quem istic edunt, quod bene illis Aus.
capiat. Fuit id semen delatum Malacam, atque degusta-
um optimi saporis inuentum est.

SERITVR autē vitis modo, addunturq; stipites &
pedamēta per quæ repēs se sustineat nostratis Hederae mo-
do. Quidā maioris questus gratia Piperis aut Arece arbo-
ribus id maritant, atque ita pulcherrima umbracula confi-
iunt. Multam verò curā, & assiduam rigationē desiderat.

* Betre siue Betle meminit etiam Alois. Cadamust. cap. 75. Viri, in-
quit, & feminae incedunt per urbem Calecut esitantes folium quod-
dam, cui nomen est Betle. Hoc igitur inficit ora & dentes colore
subrufo: hoc more abstinent tantum obscuro loco nati. Vbi verò ob-
funera pullam induunt vestem, in speciem mæstitiæ, temperant à fo-
tio huiusmodi, ut & dentes præ se ferant maiorem, & subrufo co-
lori succedit nigricans.

LVDOVICVS item Roman. lib. nauig. 5. cap. 7. Rex Calecut
quandoque adductus superstitione, ad annū ab re venerea abstinet,
& item animo destinat vesci nolle Betolis. Hæc sunt folia quæ Assy-
rij mali frondis similitudinem expriment: has enim frondes in ciba-
tu habent gratissimas, &c.

* Fructum huic ferè similem, quem noster Auctor suo Betre tri-
buit, communicauit mihi Rascius noster. Est verè is duorum digito-
rum transuersorum longitudine, quinque teretibus siliculis constans
matuo implicatis & contortis funiculi modo, gustu aromatico & o-
doro, pediculo oblongo.

Quotquot Peruanam historiam scripserunt, referunt earum re-
gionum incolas admodum delectari quarundam radicum, ramuscu-
lorum, aut herbarum gestatione in ore, ut Orientales suo Betre dele-
stantur: præsertim verò familiarem esse (Petri Cieca testimonio)
quandam herbam Coca illis dictam, quam à summo mane ad no-
ctem vsque perpetuò in ore retinent, tametsi neque eam mandant,
neque deglutiant. Percontati cur eam assidue in ore habeant, respon-
dent eius vsu neque famem aut sitim sibi molestam, & vires robur-
que sibi confirmari.

Est autem hæc pumila arbor, folio (quod Coca vocant) Myrti, vel,
ut alij volunt, Rhois coriariorum, Sumac vulgus Medicorum appel-
lati. Eius arbusculæ folia sole desiccata oblongis angustisque canistris
circiter selibram continentibus reponuntur in vsum quotidianum.

Seritur hæc arbuscula magna cura plerisque locis in conuallibus
montium, quos Incolæ Andes dicunt, à Ciuitate Guamanga, vsque
ad eam quæ ab argento, Plata Hispanis, nomen mutata est.

Cæterum tanto in pretio apud eos est hæc Coca, ut illam auro, ar-
gento, panique præferant, & anno Domini, M. D. XLV III. &
aliquot

aliquot subsequenibus, si gularum hæreditarum, in quibus feritur, præterea, alia octoginta, alia sexaginta, alia quadraginta, alia viginti ducatorum milibus, singulis annis æstimata sint. Postea verò adeo eius cultura studuerunt, ut nunc vilior sit, nunquam tamē desinet summo in pretio esse: imo plerique iam in Hispanis viuunt, qui solus Coca mercimonio diuissimi euasere.

De Folio.

CAP. XIX.

FOLIUM Indum à Betre differre, diuersisq; capitibus ab Auicenna describi, superiori capite satis declarauimus: qua de re superuacaneum duco eadem hic repetere.

Tamalapatra.

Malabattrū.
Cadegi Indū.

APPELLANT autem Indi Folium Tamalapatra, quam vocem Græci & Latini imitantes corruptè Malabattrum nuncuparunt. Arabes Cadegi indi, id est, Folium Indum dicunt: siquidem interpres Auicennam verbum verbo reddidit. Itaque non dicitur Folium per excellentiam, sed quoniam Auicenna lib. 2. cap. 259. ita vocauit. Nam quod Actuarius Mauritanos id Tembul appellare scribit, in eo fallitur, ut alij plerique.

Folij historia.

EST verò Folium Indum* Mali medicæ folio simile, angustius tamen per extremum, colore viridi, tribus per longitudinem excurrentibus costis (qua nota faciliè dignoscitur) odoratum, Garyophyllos quodammodo redolens, non tam vehementis odoris ut Nardus aut Macis: neque tam subtilis aut acuti ut est Canella.

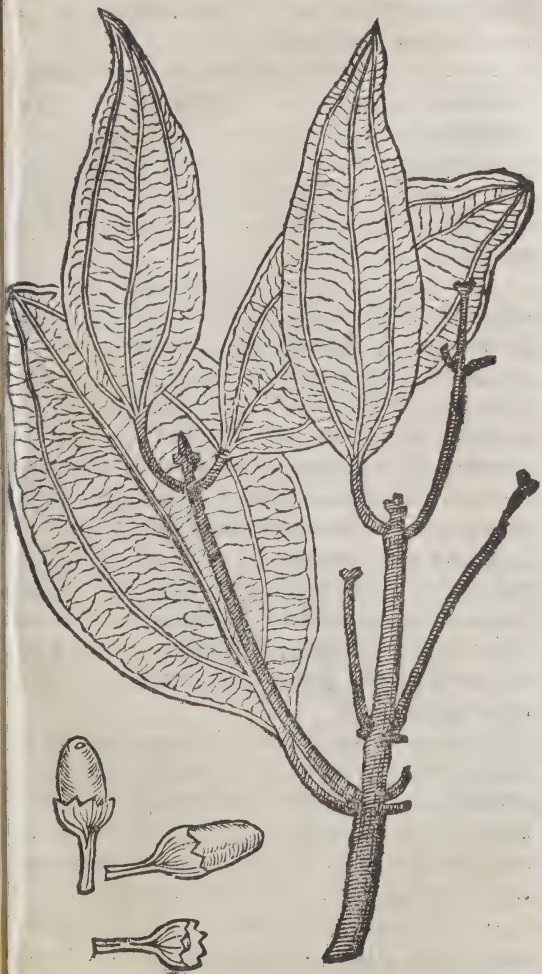
Dioscoridis
& Plinij lapsus.

Gandis.

AT nō aquis innatat hoc Folium lentis palustris modo, ut scripsit Diosc. lib. 1. cap. 11. & hunc secutus Plinius lib. 12. cap. 26. quibus impositum est in huius descriptione. Sed nascitur in procera arbore procul ab aquis, cum multis aliis locis, tum in Cambrya. Et si ab aliquo Pharmacopola (quem ipsi Gandis vocant) Tamalapatra petieris, statim te intelliget, quoniam vernacula est eorum lingua.

NON sunt verò hæc folia tam validi odoris atque Spica Nardi, sed suauioris; neque eo modo colliguntur ut Dioscorides lib. 1. cap. 11. perhibet; sed collecta in fasciculos colligantur, atque ita veneunt. Dilutiori viridi colore nitent,

non ex



non ex

non ex candido nigricant, et praferuntur integra; quod facultas istis melius conseruari credatur. Odore nequaquam caput feriunt, vt reliqua odorata.

AUCTOR est Plinius lib. 12. cap. 26 arborem esse in Syria folio conuoluto, ex quo exprimitur oleum ad vnguentum, fertiliorem tamē eius esse Aegyptum. Laudatius tamen ex India venire: in paludibus ibi gigni lentis modo, odoratius croco, salus gustu, minus probari candidum, saporem eius Nardo similem esse debere, & cuius odor in vino sufferuefacti antecedit alios, &c.

Malabattū
neque in Syria,
neque in Aegypto
nascitur.

AN in Syria & Aegypto nascatur ignoro. Perquisiui tamen à Medicis Memphiticis, Damascenis, & Alepitanis: sed omnes vno ore negarunt aut in Syria aut in Aegypto gigni. At illud scio, neque tam validi odoris esse vt Crocus est, neque Nardi esse sapore. Quod verò huius in vino sufferuefacti odorem alios antecedere scribit, ea tempestate verum id esse potuit, cum ignota adhuc essent Benjui de Boninas, Ambarum, Moschus, Calambac (quod Agallochum praestantissimum est) aromata odoratissima.

Sahese frama
vulg. exemp.

SCRIBIT Auicenna lib. 2. cap. 259. iisdem facultatibus praeditum esse cum Nardo, foliaq; esse Saissifram, * in paludibus generari, lentis palustris modo aquis innatare sine radice, nonnullosq; putasse foliis Nymphaeae * esse simile, eiusq; oleum Lasepitiij facultatem habere et olei crocini, valentiusq; esse.

Graeci Malabatti
historia igno-
rantur.

SED cum certum sit, Arabes in hoc medicamento Graecos per omnia secutos esse, & abunde satis Graecorum opinionem falsam esse demonstrauerimus, plura in medium esse proferenda non duximus. In hoc autem omnes conueniunt, vrinam ciere, oris halitum commendare, vestes ab erosione tueri, easdemq; cum Nardo vires sortiri.

SUNT ex recentioribus nonnulli, qui Malabattrum sibi ignotum esse scribant. Illi mea sententia cordatè loquuntur. At

At ū falli videntur, qui foliū Garyophyllorum eſſe aſſerunt, quandoquidem regio vbi Garyophylli naſcūtur, bienij ſerē itinere abeſt ab ea in qua Malabattrum prouenit.

Folium Indum Garyophyllorum folium non eſt.

SCRIBIT Franciſcanus quidam in Aethiopia gigni, ſibiſque datum eſſe cum inſcriptione foliorum Canella. Sed valde hallucinatur. Nam in Aethiopia nulla eſt Canella arbor, neque Folium ſimiliter. Fieri autem poteſt, vt ad eum miſſa ſint Canella folia cum ipſa Canella: ea enim non multum à Folio differunt Indo, niſi quod Canella folium anguſtius & minus acutum eſt, tribusq; illis coſtis ſiue neruis caret, quos Folium Indum habere diximus.

Folium in Aethiopia nō naſcitur. Canella folium.

NON opus erat ἀνταλλομένω, ſi diligentiores eſſent Pharmacopole & medici Luſitani: ſiquidem tanta eius copia hinc exportari poterat, quæ vniuerſæ Europæ ſufficeret. Eius autem panuria, Canella foliis vtantur, ſi ea nanciſcentur: ſin minus, Spica Nardi, non autem Maci, vt voluerunt nonnulli. Iubet etiam Auicenna, lib. 2. cap. 259. interprete Bellunenſi, Thalifaſar * ſubſtitui, ſed quid ſibi velit Thalifaſar, planè ignoro.

Folij ſuccedaneum.

Thaliſaſar.

*Folium Indum quale hīc Auctor deſcribit, ad nos etiā nūm adfertur, ipſis tenuioribus ramis interdum adhuc inharēs, & integrum, quale nos hic expreſſimus: guſtū laurini ſerē folij. Longè verò illud differt à Garyophyllorum folio, quod poſtea deſcribetur: ipſorum etiā tenuiorum ramuſculorū cortex aromaticum quiddam ſapit. Huius hiſtoriam tum Betre confundit Amatus enarratione xi. & xviit. Cap. de Malabathro, & Malabathrino.

CETERVM cū nunc ſub prælo eſſet noſtra hæc Epitome, accepi ab Ampliſſimo viro Domino Iacobo Antonio Cortuſo fructum quendam exiguum glandis forma cum hac inſcriptione, *Fructus Canellæ ex quorundam ſententia: ex aliorum verò ſententia Tembul conuoluoli in India.* Eum, quoniam intellexeram interdum vnā cum folio Indo vulgari ad nos adferri, atque id legitimum eſſe folium ex Garciz noſtri deſcriptione coniciam, (quandoquidem Tembul fructus longè ſit liuerſus, vt ex Betre deſcriptione colligere licet) adpingendum hīc iuraui ea magnitudine qua ad me miſſus eſt.

*Legit hīc noſter Auctor foliis Golfam ſimile, quodego Nymphææ eddidi, ſiquidē aliam interpretationem habere non potui. At noſtra exemplaria nuſquam Golfam meminerunt, ſed *Nereidem Inde*, id eſt Jardi Indicæ: quod ſatis euidentis eſt argumentū Auicennæ interpretem in plurimis lapſum eſſe, aut alium inueniri Auicennam Arabicū.

Golfam.

*Ego per

*Ego per Thalifasar Auicennam intelligere puto, id quod lib. 2. cap. 694. Talisfar describit, quodque noster hic Auctor Macerem Græcorum significare sequenti capite dicit.

De Maci.

CAP. XX.

NON dubium est, quin Macis, de quo nunc acturi sumus, plurimum à Macere Græcorum discrepet, si vtriusque descriptionem & facultates consideremus. Cum igitur recentiorum quidam * satis manifestè id demonstrarint, non opus esse existimaui eorum argumenta hîc recensere. Sed satis facturum me esse putavi, si Macis & Myristica nucis historiam hîc breuiter contexerem, quandoquidem Græcorum Macerem hoc tempore ignorari puto.

Nucis myristice historia.

EST igitur arbor quæ Myristicam nucem & Macim profert, Pyri magnitudine, foliis eiusdem, sed breuioribus & subrotundis; siue, vt verius dicam, arbor est Persica malo haud absimilis, breuioribus tamē foliis. Fructum fert denso operimento munitum, quod per maturitatem dehiscit, atque tenuiorem corticem siue membranam, quæ nucem cum suo putamine ambit, ostendit. Tenuis illa membrana Macis est. De externo illo operimento siue puluinato calice nullā mentionem facimus, tametsi hîc saccharo condiatur, * & plurimum commendetur (cū sit odoratus & grati saporis) in morbis cerebri, vteri & neruorum. Maturo fructu, & dehiscente, vt dixi, primo illo operimento calicū echinatorum, qui castaneas amplectuntur, modo: Macis Cocci modo rubescens conspicitur, pulcherrimo aspectu, bene onustus præsertim arboribus. Exsiccata nuce, dehiscit etiam Macis, & flaccescente rubore, aureum quodammodo colorem adquiret. Eius pretium triplo maius quam Nucis myristice.

Nucis myristice natales.

NASCITVR autem hac arbor in insula Banda. Inueniri etiam tradunt in Maluccis, sed non est fructifera, quemadmodum nec ea quæ in Zeilan provenit.

Nux myristica veteribus ignota.

FVIT autem hac Nux cum suo Maci veteribus Græcis incognita, quemadmodū Auenrois * etiam testatur, qui hoc medica-

medicamentum ex eorum numero recenset, quæ Græcis incognita fuerunt: quamuis Serapio lib. simpl. cap. 2. in huius medicamenti descriptione, Græcorum auctoritate nitatur.

HUIVS meminit Auicenna lib. 2. cap. 456. Nam quam sub nomine Talisifar lib. 2. cap. 694. describit, Græcorum macer est.

Eos qui nostram Myristicam nucem Chrysobalanum Galeni esse volunt, satis conuincunt cum forma, tum color & temperamentum.

CETERVM hac nux ab incolis eius regionis ubi nascitur, Palla, Macis verò Bunapalla vocatur: in Decan nux ipsa japatri, Macis verò jaifol. Auicenna lib. 2. cap. 503. lingua Arabica nucem vocari scribit jaufiband, id est, Nux Bandensis, Macim verò Befbase, cuius nominis derivationem numquam scire potui.

HÆC sunt vera & legitima nomina Arabica, tametsi plerique Mauritani & Arabes & Turci aliis nominibus vtantur, quæ temporum iniuria deprauata sunt, vt etiam in Serapione pleraque inueniuntur.

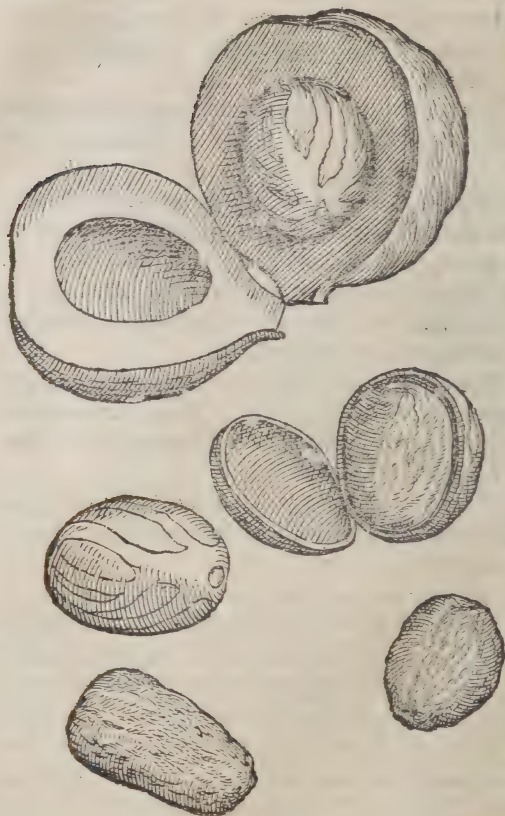
MACIS autem appellatur ea membrana quæ nucem amplectitur, à Maceris similitudine, quem Græci rubentem depingunt.

Ex Maci fit oleum in neruotum morbis vtilissimum.

*Consule Marthioli Commentarios in lib. 1. Dioscoridis de materia medica, cap. de Macere. Ludouic. Roman. lib. 6. cap. 24. & Maximilian. Trâfil. de Moluccis insulis Nucis Myristicæ historiâ tradunt.

*Aduerunt etiam ad nos integræ nuces myristicæ saccharo coaditæ, quarum summum operimentum crassum & densum est, vt in iuglandibus, mox sequitur Macis ligneum putamen ambiens, quo nux ipsa includitur, rotunda ferè: tametsi interdum inueniatur oblongum quoddam genus, mas vulgo appellatum, & mulieribus alia nuce longè vtilius æstimatum. Nos & nucem integram summo operimento per medium secto, vt ligneum putamen suo maci inuolutum ostendat, & nucem putamine fracto, oblongamque illam seu matrem eadem tabella exprimi curauimus.

*Aut alia habet noster hic Auctor Auenrois exemplaria, aut nostra mendosa sunt. Nam secundum nostra exemplaria Auenrois 5. Collig. cap. 4. suam sententiam Galeni auctoritate stabilit.



De Garyophyllis.

CAP. XXI.

NVS QVAM Dioscoridem, aut Galenum Garyophyllorum mentionem fecisse inuenio: tametsi Serapio ex Galeni auctoritate de Garyophyllis tradiderit. Quamobrem crediderim aut Galeni librum in quo de Garyophyllis describitur, perisse (nam liber de Dinamidiis falso Galeno adscribitur) aut Pauli potius quam Galeni testimonio de his Serapionem scripsisse.

Garyophyllon Diosc. & Gal. ignotum.

GARYOPHYLLI meminit Plin. lib. 12. cap. 7. in hanc sententiam: Est, inquit, etiamnum in India Piperis grani simile, quod vocat Garyophyllon, gradius fragiliusq.

CETERVM Caryophyllum, siue Garyophyllon vocatur Arabibus, Persis, Turcis, & plerisque omnibus ferè Indis Calafur: in Maluccis verò, vbi solum gignitur, tum etiam in his regionibus dicitur Chanque. Nomina autem que in Pandectario sunt Armufel, & Carrumfel, aut imperitia librarij Arabici corrupta sunt, aut ætatis vitio. Sed de nominibus minimè est altercandum, quandoquidem res ipsa omnibus perspicua est.

Calafur.

Chanque.

Armufel.

Carrumfel.

NASCITVR, vt dixi, dumtaxat Garyophyllon in Maluccis insulis, quæ sunt quinque numero (quarum primaria est Giloulo) nec procul nimium a mari, nec etiã locis nari nimis vicinis. Nascitur etiam in Zeilan, nonnullisq; aliis locis, sed nullibi fructifera est arbor, quàm in Maluccis.

Garyophylli natales.

Maluccæ insule.

Garyophyllon in Maluccis dumtaxat fructiferum.

Garyophylli historia.

PORRO arbor est Lauri forma & magnitudine, foliis etiam laurinis, sed angustioribus, multis prædita ramis, copioso flore, primum cædido, deinde virescente, postremum rufescente, qui induratus, est Garyophyllum ipsum*, clauum vocant, quod capitatus sit in modum clauis, exertis in aduersum quatuor denticulis sese stellatim decussantibus. Prouenit in extremis ramulis Myrti modo. Est autem flos hic viridis (vt à fide dignis viris accepi) adèd odoratus, vt reliquos flores odoris suauitate superet. Cultores flagellant

GARYOPHYLLI CVM SVO FOLIO
ET FRVCTV.

altiores ramos arboris, emundato prius circa arborem solo; siquidem nullum genus graminis sub hac arbore nascitur, omnem succum siue humorem ad se attrahente arbore. Decussi Garyophylli biduum aut triduum siccantur, deinde asseruatur, & Malacam aliasq; prouincias mittuntur. Ii Garyophylli qui in arbore haerent, crassiores fiunt, neq. ab aliis nisi vetustate differunt, tametsi falso existimarit Auicenna lib. 2. cap. 318. crassiorem hunc marem esse. Magni prouentus augurium est, si arbor plures flores produxerit quam folia: idcirco non debent nimium flagellari arbores, quia vehemens & nimia flagellatio steriliores efficit. Pediculi oblongi è quibus dependent flores, vulgo Fusti vocantur. Folia autem odoris suauitate non fragrant, vt ipsum Garyophyllum: sed neque ipsi rami odori sunt, nisi aliquantulum siccati.

Fusti.

NASCITVR autem ipsa arbor sponte ex Garyophyllis decidentibus. Nam cum nunquam huic desit pluuia quæ fructui alimentum præbeat, qui in terram decidit, enascuntur arbuscula quæ intra octennium quidem adolescunt, in ænum verò centesimum perdurant, quemadmodum ipsi nocola testantur.

Garyophylli arbor non colitur.

COLLECTIO Garyophylli fit à decimo quinto Septembris vsq. in Ianuariū & Februariū; non manu, vt nonnulli volunt, sed violenta flagellatione, vt iam dixi.

Garyophylli legium.

FALSA est eorum opinio, qui Garyophylli arborem vni Moschatae nucis arbore eandem esse putant. Nam Nuxolia ferè rotunda habet, Pyri foliis similia. Garyophyllum erò, folio est Lauri*. Præterea Garyophyllum desertur in quandam insulā procul inde disitam, quæ Nucem profert.

SCRIBIT Auicenna lib. 2. cap. 318. gummi Garyophyllorum simili facultate præditum esse cum Terebinthina resina. Hanc ob causam percontatus sum ab iis qui de Maluccis Garyophyllum aduehant, sed negant se huiusmodi gummi vidisse*. Non negauerim tamen omnes ferè arbores

Garyophyllorum Gummi.

arbores gummiferas esse, præsertim si vulnerentur. Sed hæcenus nemo, quod sciam, expertus est.

Garyophylli
oli in apud
Maluccanos
neglecti.

NVLIVS autem pretij fuisse Garyophyllos intelligo apud Maluccanos, donec eo delati nauibus Chineses, inde magnam eorum copiam in suam regionem exportarunt, & inde in Indiam, Persiam, & Arabiam. Conseruari autem in sua bonitate audio Garyophyllos, si marina aqua inspergantur, alioqui teredinem sentire.

Garyophyllorum
vsum.

MVLTIPPLICIS vsus sunt Garyophylli tum ad obsonia, tum ad medicamenta: magis tamen expetuntur in

Garyophylli
conditi.

lana crassiores illi & annotini Garyophylli: à nobis verò teneriores, qui adhuc virides aceto & sale apud Maluccanos econduntur, sed his teneriores saccharo asseruantur, hi mirum in modum palato grati sunt. Lusitanica mulieres quæ istic habitant, è Garyophyllis viridibus aquam stillaticiam organum eliciunt mira odoris suauitate fragrantem, & cordis affectibus vtilem. Nonnulli sudores mouent iis qui lue venerea diuexantur, Garyophyllis, nuce moschata, maci, pipere longo & nigro. Alij Garyophyllorum puluerem capiti ad-mouent aduersus capitis dolores à frigida causa prouenientes. Mulieres Indica tum etiam Lusitanica eos mandunt commendandi halitus gratia.

Garyophyllati
flores.

NASCVNTVR flores, qui à Garyophyllorum odore Garyophyllati nuncupantur, etiam in Chinarum regione, sed nequaquam odoris suauitate ita commendati, vt qui apud nos asseruantur.

Fructus Garyophyllos
olens.

EST etiam in insula cui D. Laurentio nomen, fructus quidam Auellane magnitudine cum suo putamine, aut eo amplior, qui Garyophyllos redolet, sed incòperiti adhuc vsus.

* Imò Garyophyllum ipsum nihil aliud est, quàm rudimentum fructus, quemadmodum in malis, pyris Puniceis atque plerisque aliis videre est. Nam flos ipse, qui quaternis foliolis constat, huic fructus rudimento insidet, multis fibris plenus, veluti Myrti flos ferè. Garyophyllum etiam describunt Ludouicus Roman. libr. 6. cap. 25. & Maximilian. Transil. de Maluccis insulis. At quem M. Paulus Vene-

Ius Venetus lib. 2. cap. 38. exhibet, planè alia est planta.

* Huius folium Laurino est angustius, Salicis aut Persicæ mali folio simillimum, oblongiori tamen pediculo. Huiusmodi aliquando vidimus vnà cum Garyophyllorum ramulis muria cõditis. Eos cum folio & fructu exprimi curauimus.

Inter Garyophyllos qui Antuerpiam adferuntur, inuenitur interdum gummi ex atro rufescens, odorum sanè, & quod prunis iniectum Garyophyllorum odorem refert. Id fortè erit gummi illud ab Auicenna commemoratum, quod tamen affirmare non auiam, cum eius vires nondum sint exploratæ.

De Pipere. *

CAP. XXII.

MAXIMA Piperis quantitas prouenit in Malauar, Piperis natal-
les. tota eo maritima regione quæ à Promontorio Comorim ad Cananor vsque pertingit. Nasçitur etiam in Malacca maritimis, sed bonitate superiori cedens, & magna ex parte inane. Prouenit similiter & in Insula Iauæ vicinis, & Sunda, & Cuda, aliisq; locis. Sed id totum in Chinarum regionem deportatur, & loco natali consumitur, præter id quod in Pegu & Martaban exportatur. Potissima etiã eius pars quod in Malauar gignitur, in vsum incolarum cedit, tametsi regio admodum ampla non sit, nonnihil etiam à maritimis eius regionis populis absumitur. Pars eius desertur in Balagate bubulis coriis. Et magna copia (tametsi regio mandato sit vetitum) à Mauritanis per mare Erythræum exportatur, id suffurantibus ipsis incolis.

EÆ sunt regiones quæ Piper gignunt, quamquam & inuenitur supra Cananor, quæ Septentrionem spectat: sed aded exigua quantitate, vt ipsis incolis non sufficiat, & externo importato opus habeat. Etenim non gaudet hæc planta locis desertis & mediterraneis. Quam verò procul à Caucaaso monte disita sint hæ regiones, ex topographicis chartis satis patet.

NOMEN est Malauarica lingua Molanga. Malacitana verò Lada, Arabibus medicis tum vulgo Filfil; tametsi Auicenna lib. 2. cap. 557. & 558. secundum Bellunen- sis translationem Fulful, & Piper longum Darfulful

Piper iuxta
Caucasum
non nasci.

Molanga.
Lada.
Filfil.
Fulful.
Darfulful.

F 4 appellet,

AROMATVM HIST.
PIPERIS VVA AD VIVVM
EXPRESSA.



appellet, & Fulfel, quem secutus est Serapio, lib. simp. cap. 367. vterque Arabs. In Guzarate & Decan Meriche, & in Bengala Morois: longum verò, quod solummodo istic prouenit, Pimpilim.

Meriche.

Morois.

Pimpilim.

MIRVM nō est, si Theophrastus, lib. 9. cap. 22. Diosc. lib. 2. cap. 153. & hos secutus in plerisque Plinius, lib. 12. cap. 7. Piperis plantæ formam ac notas ignorauerint, & indigenam in ea describenda fidem secuti sint, ob regionum distantiam. Quod verò Arabes in eodem errore versati sint, & nonnulli etiam ex recentioribus, illud mirum.

SERITVR autem Piperis planta ad radices alterius arboris (magna certè ex parte iuxta Faufel arborem aut Palmam plantatam vidi) ad cuius vsque fastigium sese cōuoluendo scandere solet: foliis raris, mali Aſſyrii effigie, sed minoribus, & per extremum acutis, virentibus, gustu calidis aliquantulum, & folium Betre siue Betle, cuius antè memini, sapiētibus. Fructus vuarum modo racematim coheret, minores tamen sunt Piperis racemi, & ipse fructus minor, semperq; virens, donec siccetur, & plenam maturitatem consequatur, quæ incidit circiter mediū Ianuarium. Radix pusilla, non Costo similis, vt voluit Dioscorides, lib. 2. cap. 150. quandoquidem Costus radix non est, sed lignum, vt peculiari capite dicemus.

Piperis historia.

Dioscoridis lapsus.

INTER verò eam plantam quæ Piper nigrum fert, & eam quæ candidum, tam exigua est differentia, vt à nemine quàm ab incolis dignosci possint: quemadmodum vitæ quæ vnam fert nigram ab ea quæ candidam fert non dignoscimus, nisi cum vvas habent, & eas quidem maturas.

Exigua inter plantam Piperis nigri & albi differentia.

QUÆ autem longum Piper profert, longè alia est planta: etenim non plus habet similitudinis cum superioribus, quàm faba cum ouo. Præterea Piper longum in Bengala nascitur, quæ regio quingentarum leucarum spatio à Malauar distat, vbi Candidum & Nigrum gignuntur.

Piper longū.

PRETIVM longi Piperis in Bengala est vnius Lusitanici aurei cū semisse in singulas centenae libras. In Couchina verò vbi plurimum Nigrum nascitur, quinque Lusitanicis aureis emi solebant centenae librae: sed abhinc quadriennium aut quinquennium, quod in alias etiam regiones importari coeperit, quindecim aut viginti Lusitanicis aureis emendae sunt. Piperis autem nigri pretium in centenae libras est duorum Lusitanicorum cum semisse natali loco: at in Bengala duodecim Lusitanicis emuntur totidem librae Nigri.

Piper album
racum.

CANDIDI plantae rariores sunt, nec nisi certis Malabar & Malacca locis rara nascuntur. Solet Magnatum mensis inferri: eo enim vtuntur quemadmodum nos sale *. Venenis resistere & ocularibus medicamentis vtile esse asserunt, quod & Dioscorides lib. 2. cap. 150. annotauit, atque vtiun totā huius plantae historiam tam verè descripsisset.

Brasora.

Brechmasin.

SED nec Brasina vocabulū, quod apud eundem Dioscoridem ibidē legitur, nec Brechmasin, quod apud Pliniū, lib. 12. cap. 7. vnquā his in regionib. audiri, aut audiriū puto.

CONDIUNTVR aceto aut sale virentes adhuc & immaturi Piperis nigri racemi, * & vsui asseruantur.

Piperis temperamētum.

ARABES & Persae medici Piper calidum tertio ordine constituunt. Sed Empirici, cuiusmodi sunt maxima pars Indicorum medicorum, frigidum Piper faciunt, vt & pleraque alia aromata quae excalfaciunt.

ORATO autem omnes Medicos volo, vt Piperis candidi loco (quod calidius est & odoratiū) Nigrum non praescribant, nisi candidi sit penuria. Similiter ne longum Piper candidi aut nigri loco substituant, cum prorsus diuersae sint plantae, & nigrum cum candido magis conueniat.

Piper Canarinum.

CETERVM ne quod Piperis genus desit, mentionem hic subicere libuit eius Piperis quod lingua Malauarica à Canara nomen sumpsit. Est autem id inane, eo quod vtuntur in pituita à capite euacuanda, dentiūque doloribus: nonnulli &

nulli & in Cholerico quem vocant affectu. Eius autem formam describere superuacaneum existimo, quoniam in Lusitaniam non deportatur.

*Piperis historiam etiam describit Ludou. Roman. lib. 5. cap. 14. & lib. 6. cap. 19. sed paululum à nostro Auctore varia.

* Vidimus Vlyssipone candidum Piper, & inde nobiscum attulimus, grano non rugoso, sed pleno, acriore & odoratiore quam nigrum, Vlyssipone tamen neglectum. Ex Indiis verò copiosum, saltem quod medicamentis sufficeret, habere possemus, si Lusitani Pharmacopolæ paulò diligentiores essent. Inuenitur tamen interdum Antuerpiæ apud myropolas nigro permixtum.

* Eiusmodi racemos interdum cum Gingiberis radicibus muria conditis Antuerpiæ reperire licet, oblongos quidem illos & graciles, neque ita siccatos vt sunt vuarum racemi. Eius iconem ad viuum expressam, hic adiecimus.

O L I M Antuerpiam inuehi solebat aliud Piperis genus, quod Lusitani Pimenta del rabo, id est caudatum Piper, appellabant: sed metuens Rex Lusitanus ne legitimum Piper alterius inuentione vilesceret, id amplius inuehi edicto vetuit. Erat id Cubebis ferè simile, pediculo præditum exiguo, rotundum, plenum, aliquantulum rugosum, nigricans, eadem acredine qua Piper præditum, aromaticum, racematum (vt ab iis qui racemos habuerunt, didicimus) coharens, Amomum, nonnulli periti perperam existimant.

De Cubebis.

CAP. XXIII.

TAMETSI Cubebis rarè in Europa vtamur, nisi in Compositionibus: attamen apud Indos magnus earum in vino maceratarum est vsus ad excitandam venerem; tum etiam in Iaoa ad excalfaciendum ventriculum.

APPELLATUR hic fructus ab Arabibus medicis Cubebe & Quabeb; à vulgo Quabebechini: in Iaoa, vbi frequens nascitur, Cumuc; à reliquis Indis, præterquam in Malayo, Cubabchini. Non est autem sortitus hæc appellationem, quod in China nascatur, quãdoquidem ex Cunda & Iaoa, vbi plurimus est, in Chinã perferatur: sed quoniam Chineses, qui Oceanum Indicum nauigabant, hunc fructum, quẽ in iam enumeratis insulis emerant, cū aliis mercibus in alios maris Indici portus & emporia deferabant.

CETERVM similis est hæc planta Malo vulgari, minor tamen, foliis Piperis, sed angustioribus, per arbores Heredera modo

Cubebe.
Quabeb.
Quabebechini, Cumuc.
Cubabchini.

Cubebe historia.

dera modo repit, aut, vt verius dicam, Piperis modo: non est Myrti effigie, aut folius similibus Myrto. Fructus racematim coheret, non quidem vt in vna coniunctim, sed singulis graminis ex suis pediculis dependentibus. Flos est odoratus.

Monachorum lapsus.

SILVESTRIS est hæc planta, & sponte nascens, non domestica, neque multorum generum, vti falso Monachi Commentatores in Mesuen sub finem primæ partis dist. 1. cap. 36. putarunt.

Cubebæ decoctæ ad nos perferuntur.

TANTA autem in existimatione est fructus hic etiam vbi nascitur, vt eum incolæ decoquant, ante quàm efferrî sinant, metuentes ne alibi satus enascatur. Hinc fieri puto, vt corruptioni magis sit obnoxius, cum hîc, tum in Europa.

HÆC à Lusitanis fide dignis accepi, qui longo tempore in insula Iaoa habitauerunt.

Cubebæ non sunt Piper.

NON est Piperis genus (vt putant nonnulli) quoniam plurimum Piper ex Cunda aduehitur, quod nihil differt à Malauarico. Hæc verò planta cum fructu diuersi generis est, minimâque quantitate istic nascitur.

Matth. Siluatici error.

PVTAT Matthæus Siluat. cap. 381. ex Serapionis & Arabum auctoritate Cubebas nihil aliud esse, quàm Dioscoridis Myrtum siluestrem, quem Ruscum vocât, aut Carpesium Galeni. Sed fallitur. Nam cum Serapio, aliq, Arabes qui in lingua Græca multû versati non erant, à Dioscoride & Galeno nihil esse prætermissum existimarent, si quas facultates in simplicibus à Græcis descriptis inuenirent, conueniêtes cum iis quibus prædita erant Indica medicamenta auditu tantum illis cognita, ideam medicamentum esse ilico crediderunt. Non esse autem Myrtum siluestrem, clarius est quàm vt demonstrari debeat. Carpesium verò aliud esse à Cubebis, argumentis euincere possem, si opus esset.

Carpesium non esse Cubebas.

LAUDATUR Carpesium Ponticum, plurimumq, in Syria nasci tradunt. Sed si Cubebæ sunt Carpesiû, cur Cubebas ex India petunt Turci & Syri, magnòque redimunt, cum non

cum non inuecto vti possent, & sine magno sumptu? Car-
pesium item Galenus lib. 1. de Antidot. describit festucarum
tenuium modo: quàm verò festucis dissimiles sint Cubeæ,
quis non videt?

NON defuerunt, qui Cubebas asserere sint ausi Viticis
esse semen: cum verò vtriusque historia & facultates planè
dissimiles, talium sententiam omnino conuellant, plura de
his agere superuacaneum esse duco.

Cubeæ Vi-
tici. fructus
non est.

FAGARA AVICENNAE.



* Cubebarum facultates in memoriam mihi reuocarunt Fagara
historiam apud Auicennam, quæ ferè iisdem cum Cubebis viribus
prædita est. Cum igitur commodiorem in hac Epitome locum non
haberem, cui ejus iconem & historiam infererem, operæpretium me
facturum existimaui, si eam hîc darèm.

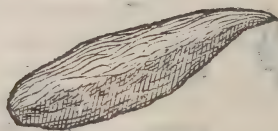
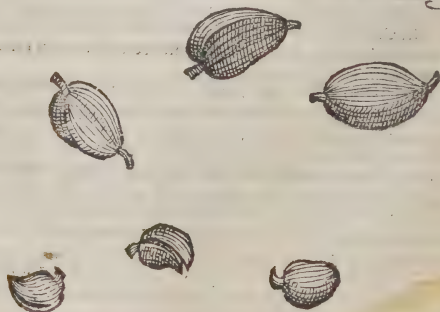
EST itaque Fagara fructus Ciceris arietini magnitudine, cortice
tenui constans ex cinereo, nigricante, cui subest tenue putamen nu-
cleum continens satis solidum, & tenui nigraque membrana obdu-
ctum. Integer fructus cum magnitudine tum forma & colore adeò
similis est ei quem nostræ officinæ Cuculum Indum, Itali Coccole
di leuante appellant, vt primo aspectu fallere, & pro eo sumi possit.

MEMINIT huius Auicenna cap. 266. in hunc modum. Fagara
quid est? Granum simile Ciceri habens granum Mahaleb, & in con-
cauitate ejus est granum nigrum sicut Scchedenegi, & asportatur de
Sofale. Collocat verò eam in tertio calefacientium & seccantium or-
dine, atque stomachi & hepatis frigiditati vtilem esse, concoctio-
nemque iuuare, & aluum constringere scribit.

De Cardamomo. CAP. XXIII.

QVOD Cardamomum vocant, Aroma est iis in re-
gionibus

Cardamo-
mum,

Cardamomum minus vulg.*Cardamomum minus vulg.*

gionibus probè cognitum, in quibus magnus eius vsus est. Eius etiam magna pars in Europam, Africam, & Asiam euehitur. Quàm verò rectè sit illi inditum Cardamomi nomen, aliis disceptandum relinquo. Auicenna lib. 2. cap. 159. tanè peculiare caput instituit de Saccolaa, quod dūm esse generum tradit, alterum Saccolaa quebir, id est, magnum; alterum verò Saccolaa ceguer, id est, minus. His nominibus cognitum est vtrumque Cardamomum, cum Medicis Arabibus, tum Mercatoribus.

Saccolaa
quebir.
Saccolaa ceguer.

IN Malauar vocatur Etremelli, in Zeilan Ençal, in Bergala verò Guzarate, & Decan, interdum Hil, interdum Elachi, idque inter Mauritanos; nam ab Gentilibus indigenis omnium prouinciarum enarratarum Dore nuncupatur. Que diuersitas summam illam nominum confusionem inter Arabes scriptores peperit (etenim nonnulli Indicis vocabulis vsi sunt, alij verò Arabicis) & multis errandi occasionem prebuit. Nam quod alterum Serapio Saccolaa, alterum Hilbane vocat, mendosum est exemplar. & Hil dumtaxat scribendum erat. Etenim si Bane omnino adiciendum volumus, potius Bara dicendum erat, quod lingua Canarina magnum sonat.

Etremelli.
Ençal, Hil.

Elachi.
Dore.

Hilbane.

NIHIL igitur aliud est Saccolaa omnibus Arabibus nuncupatum, aut Saccule Auicenna, aut Elachi, quàm quod Cardamomum vulgo appellat, veteribus cum Græcis, cum Latinis planè ignotum, vt ex eorū monumentis colligere licet. Siquidem Galenus lib. 7. simp. med. Cardamomum scribit non esse tam calida facultatis quàm Nasturtium, sed suauius & magis fragrans, cum quadam amaritudine: quæ omnes notæ nostro Cardamomo non conueniunt, vt experientia docet. Dioscorides verò, lib. 1. cap. 5. cōmendat quod ex Comagene, Armenia, Bosphorog, deuehitur (tamen si in India quoque & Arabia prouenire dicat) eligendumq, scribit plenum, frangenti contumax, gustu acre, subamarum, odore

Cardamomum hoc veteribus ignotū fuit.

odore caput tentans. Nostrum contra Cardamomum in illas regiones desertur, è quibus Dioscorides suū deuehi scribit. Sed neque id frangenti contumax est, neque caput tentat, neque amarum, neque gustu adeò acri, vt Garyophylli.

Cardamomi
genera 4. Plinio.

PLINIVS lib. 12. cap. 13. quadruplex esse Cardamomi genus scribit, sic inquit: Simile his & nomine, & frutice Cardamomum, semine oblògo. Metitur & eodem modo in Arabia. Quatuor eius genera. Viridissimum ac pingue, acutis angulis, contumax fricanti, quod maximè laudatur. Proximum è rufo candicans. Tertium breuius atque nigrius. Peius tamen varium & facile tritu odorisq; parui: qui verus, Costo vicinus esse debet. Hoc & apud Medos nascitur. Hæc Plinius, tametsi tam Dioscoridi, quàm ceteris Græcis vnicum tantum extet Cardamomi genus.

SED nullum ex prædictis cum nostro quidquam commune habet, quod fragile esse debet, siliqua candicante, granis intus nigris.

Saccolaa historia.

SERITVR verò id leguminū modo, altitudine, quando summa, cubiti, in quo dependent siliquule granula interdum vsque ad viginti continentes, non, vt Cordus in libr. 1. Diosc. scripsit, Glandis aut Auellanae magnitudine*.

Dauus Terentianus.

HVIC autem errori occasionem præbuit Dauus ille Terentianus, omnia perturbans, Gerardum Cremonensem* interpretem intelligo, qui cum hoc medicamentum ignoraret, nomen illi ex Græcis pro arbitrio indidit, tametsi legitimum Arabicum nomen in integro & non mutatum reliquisset præstitisset.

Ruellij error.

QVAM Ruellij lib. 2. cap. 5. opinio sit erronea, qui nobis Capsicon, aut Siliquastrum pro Cardamomo Mauritanorum proponit, omnibus notissimum est.

Lacunæ error.

AD ea verò quæ Lacuna libr. 1. cap. 5. commentariis suis in Dioscoridem scribit, satis proteruè in Arabes inue-

Meleggheta.

ctus, sic responsum volo. Neq; eius Melegghetam Cardamomum esse

maius esse Dioscoridis, siquidem ignota fuit Dioscoridi: neque Cardamomum maius coloris est cinerei: neque Nigella tertium id genus quod in officinis haberi asserit, quandoquidem Nigella totis his prouinciis non nascatur.

CETERVM non multū sorte refragabor iis qui Cordumeni Arabum, Cardamomum Græcorum esse putant: quandoquidem Serapionis & Auicennæ Saccolaa Græcis est ignota, vti supra diximus. Quod verò Saccolaa vtendum negent, quoniam Græci de eo nihil scripsere, non concedo; multis enim experimentis comprobatum est plerisque morbis perutile esse: eoque vtendum censeo in omnibus compositionibus Arabum & recentiorū, qui Arabes secuti sunt.

QVOD verò Melegueta, Cardamomum minus non sit, satis ex vtroque genere quod in his regionibus nascitur, manifestum est: quorum alterum Cardamomum, vt vocant, maius est: aliud minus, eiusdem tamen formæ, & dumtaxat magnitudine differentia.

OPTIMVM autem censetur minus, quod odoratius est altero, & secundum facultatem maius dici potest.

PROVENIT vtrumque in India, præsertim verò ab Emporio Calecut vsq. ad Cananor, tamen et aliis etiam locis Malauar, & in Iaoa nascatur, non tamen adeò copiosum, neque cortice adeò candido.

MVLTVS eius vsus est in his prouinciis, siquidem vnum Betre (veluti supra diximus) manditur, pituitaq. cauet & stomachum expurgat, & Serapii admiscetur.

FALSVM autem est quod Matthæus Siluaticus cap. 17. scripsit, Indos eius radice aduersus febris circuitus vti*, nascique in tuberibus quarundam arborum. Nam exili est admodum radice, nec nisi satum prouenit, solo antè ignibus perusto, vt facilius enascatur.

* Cordus in libr. 1. Diosc. Cardamomum maius sicus propemodum magnitudine facit. minus verò Auellana minus. Sed lib. 4. de plantis Cardamomum medium Auellanz grandius æquale facit. Matthiolum simile.

Nigella.

Cordumeni.

Melegueta
Cardamo-
mum nō est.Saccolaa de-
lectus.Saccolaa
vſus.Matth. Sil-
uatici error.

lus similiter Cardamomi iconem ficus forma & magnitudine exhibet: cum tamē nihil aliud sit quā Melegueta suo involucrio tecta, quæ sanē inter Cardamomi vulgaris siue Saccollae Arabum generā ex nostri auctoris sententiā recipienda non est.

*Pandeſtarius eius meminisse inuenietur cap. 117. in nostris autem exemplaribus apud Rhāsin haud faciliē inuenies.

*Nullam huic similem facultatem nostra Pandeſtarij, qui Martheus Siluaticus est, exemplaria tribuunt.

De Fauſel.

CAP. XXV.

IMPROBE faciunt, qui pro Fauſel, Santolum rubrum substituunt, quod plerumq. alio ligno rubro perſimili adulteratur: est enim vtrumque inodorum, vt in Santalo diximus. Fauſel verò & minoris emitur, nec adulteratum est, poteratque faciliē in Luſitaniam deferri cum aliis Aromaticis, si aut Pharmacopole, aut Medici curioſi magis eſſent, idq. adferendum curarent.

Fauſel vul-
gare est.

Fauſel.

Filſel, Fuſel.

Pac.

Areca.

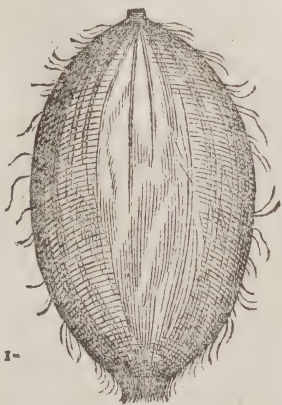
cupari,
Poaz, Pinan,
Chacani.
Fauſel nata-
les.

Mombaim
inſula.

DIGITVR autem Arabibus Fauſel (tameſi corrupte Auicenna lib. 1. cap. 262. Filſel & Fuſel) tum etiam in Doſur & Xaël portibus Arabicis: in Malauar Pac à vulgo, à Nobilioribus verò Areca, quo nomine vtuntur Luſitani qui in Indiis habitant, quoniam primū ea regio fuit illis cognita: in Guzarate & Decan, cupari: in Zeilan, Poaz: in Malaca, Pinan: in Couchin, Chacani.

NASCITVR plurimum in Malauar, in Guzarate & Decan pauca quantitate, idque dumtaxat in maritimis, ſed laudatum, præſertim in Chaul, quod deſertur Ormuz. Optimum item prouenit in Mombaim inſula, quam mihi Rex Luſitania dono dedit, excepta emphyteſi. Laudatur etiam quod in regione Baçaim prouenit, atque id deſertur in Decan cum eo quod in Gauchin naſcitur nigrum & puſillum, durum admodum, poſtquam ſiccātū fuerit. Naſcitur etiam in Malaca, ſed tam parua quantitate, vt vix incolis ſufficiat. Item in Zeilan magna copia, ſed candidum, quod in eam partē regionis Decan deſertur quæ Cotamalaco paret, tum etiam in Biſnaga. Deſertur etiā ex Zeilan in Ormuz,

FAVFEL CVM SVO INVOLVCR0,
& involucri exemptum.



AVELLANÆ INDI-
cæ genus oblongum.



in Ormuz, Cambaya & in insulas Maldivas, siue Nalediuas. Et tamen si scribat Serapio lib. simp. cap. 345. Arabiam non alere Arecam (de mediterraneis locis & magna ex parte intelligendum id est) nascitur tamen laudata, sed exigua in Dosar & Xael locis maritimis. Amat enim hac arbor maritima loca, & mediterranea respuit, alioqui magna cum diligentia sereretur, quoniam singulis diebus eam edunt cum Mauritani, tum Moalis (genus hominum id est, qui Ali, ut dixi, generum Machometi sectantur) etiam in suis ieiuniis cum a Betre abstinent. Masticant enim Arecam cum Cardamomo, purgandi ventriculi & cerebri gratia.

Moalis.

Fausel mixtura.

ADMISCENTVR Fausel siue Areca, eadem que supra Betre admisceri diximus: tamen si Betre calidum sit, Areca vero frigida & sicca. Sed & admiscetur Lycium, quoniam utrumque gingivas confirmat, & dentes stabilizat, stomachum roborat, & utile est aduersus sanguinis reiectiones, vomitus, & alui profluvia.

Fausel historia.

EST autem ipsa arbor recta, fungosa materia, foliis Palmæ, fructu nucis Moschatæ, minore tamen, aut iuglandibus exiguis simili, intus duro, & candidis rubentibusque venis resperso, non planè rotundo, sed altera parte sessili: quæ tamen notæ non omnibus Areca generibus conueniunt. Integitur hic fructus inuolucro admodum lanuginoso, & foris subflauo, perquam simili Dactylis, cum maturuit, & ante quam siccatus sit. Immaturus vero, stupefacit & inebriat. editur autem immaturus à nonnullis, ut, veluti inebriati, dolorum cruciatus non sentiant.

Fausel præparatio & usus.

SICCATVM vero fructum sic parant. Contusam nucem Fauselin tenuissimas partes cum Lycio, & folio Betre, cui exemptus sit neruus, masticant, veluti in Betre diximus, & priorem saliuam, quæ cruenta est, expuunt, eaque ratione cerebrum & ventriculum expurgant, gingivas & dentes stabilunt. Potentiores ex Fausel, Lycio, Caphura,

Ligno

Ligno aloës, & Ambari momento, formas orbiculares siue pastillos componunt, quos masticant.

SCRIBIT Serapio lib. simp. cap. 345. excalfacere, & amaritudinis particeps esse. Sed cum degustauissem, nullum calorē deprehendi; verum cum insipiditate adstrictoria facultate præditum esse comperi. Itaq. puto aut Serapionē hāc Arecā non nouisse, aut, si nouerit, eam nunquā degustasse.

Ex ea viridi aquam stillaticiam vitreis organis elici iubeo, qua maximo cū successu in biliosis alui profluuiis vtor. Aqua ex Faufel.
Sed arcanum id mihi hæcenus fuit.

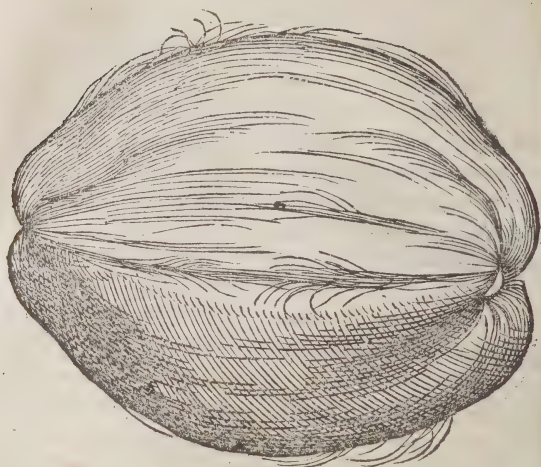
* Nucem Faufel cum suo integumento nobis aliquando communicauit Petrus Coldenbergus Pharmacopola, vit eruditus & rei herbariæ peritus.

INVENTIVR interdum aliæ nuces oblongæ, quæ Faufel cum suo inuolucro magnitudine æquant, præduræ, & foris nigricantes, quæ per mediū sectæ Nucē myristicam mirum in modum æmulantur. Fortè Faufel genus erit, aut aliquid simile. Sed cum dūtaxat vetustate exsiccata videre licuerit, de eius gustu & temperamento nihil pronunciare possum. Vtriusque iconem expressimus.

MEMINIT etiam Arecæ Lud. Roman. lib. nauig. c. cap. 7. in hūc modum: Edere sueuerunt (de rege & magnatibus vrbis Calecut loquitur) fructum quendam cui *Chosolo* (Faufel intelligit) nomen est. Hunc mittit arbor *Arechæ* nomine, Palma nō ab similibus, quæ caryotas gignit, & confimiles producens fructus. Miscent insuper cōtritæ ostrearum conchas calcis instar. Hæc ille. At ridiculum est quod idem lib. 4. cap. 2. scribit, quoniam quæ sanitatis tuendæ causa eduntur, præsentissimum esse venenum asserat. At Sultanus, inquit, letho traditurus è Satrapis quempiam, ad se accersitum cui mors immineret, nudum sibi assistere compellit, moxq. edit nonnullos fructus, *chosolos* vocitant, instar nucis myristicæ. mādīt etiam quædam herbarum folia, modo mali Assyrj, *tambolos* nominant, addit etiam attritarum concharum ostreæ calcem, simulq. cuncta mandendo ruminat. Tandem in eum quem cupit occidi, expuit, aspersoq. eo, continuò mors subsequitur. præsentaneo veneno vitam perimēte: nam vbi in hominem, vt præmisimus, expuerit contrita venena, intra mediæ horæ spatium peresus veneno in terram corruens efflat animam.

De Nuce Indica.* CAP. XXVI.

NVLAM arborem vsibus humanis aptiorem inueniri puto, quàm sit Palma Indica, veteribus Græcis, quantum coniicio, incognita, & Arabibus ferè neglecta, qui pauca admodum de ea scripserunt. Palma Indica.



AVICENNA lib. 2. cap. 506. eam vocat Iauſialindi-
 di, quod Nucem Indicam ſonat: Serapio lib. ſimp. cap. 228.
 & Rhazeſ lib. 3. de re med. cap. 20. arborē ipſam Iatalna-
 re*, id eſt, Arborē nuciferam. Vocatur autē vulgo ipſa arbor
 Maro, & fructus Narel, quod vocabulum Narel commu-
 ne eſt Perſis & Arabibus: in Malauar, arbor ipſa Ten-
 gamaran, fructus verò maturus Tenga, ſed viridis adhuc
 & immaturus Eleni, & Goæ Lanha: in Malaio, arbor
 Trican, ipſa nux Nihor, cui nos Luſitani nomen Coquo
 indidimus, ob tria illa foraminum veſtigia, quibus Cercopi-
 theci, aut alterius ſimilis animalis caput repræſentat.

ARBOR eſt vaſta magnitudinis, ſolis Palmæ aut A-
 rundini ſimilibus, aliquantulum tamē latioribus: flore Ca-
 ſtanea, materie fungoſa & ſerulacea. Gaudet arenoſo ſolo
 & mari vicino, vt in mediterraneis haud facile ſit reperire.
 Serūtur ipſæ nuceſ, ex quibus enatæ plantæ tranſplantātur;
 & paucis annis adoleſcunt & fructiſeræ ſiunt, præſertim
 ſi diligenter colantur. Nam hieme, cinere aut ſtercore ri-
 gari volunt, æſtate aqua: latiores tamen euadunt, ſi ſecus
 ædiſicia plantentur, quia videntur ſordibus & luto gaudere.

MATERIES ligni, cum ſit procera, ad plurima per-
 quam vtilis eſt, ita vt interdum in Nalediua inſula, Mal-
 diuam vulgo, vt diximus, vocant, ex hac arbore naueſ fa-
 bricentur, atq. clauis, malis, velis & rudentibus armentur.
 Ex ramis qui in Malauar Olla appellantur, ſiunt ædium
 tecta & nauium tabulata & opercula.

PORRO has arbores in duo genera diſtinguūt. Alterū
 enim fructus ſerēdi cauſa aſſeruāt. Alterum cūræ cogendæ
 gratia, quæ eſt vinū muſtum: hæc autem decocta, ab incolis
 Orraqua vocatur. cūræ verò in hunc modum cogitur.
 Præciſis ramis, vaſcula alligantur ad liquorem, cūrā vo-
 cant, excipiendum, quem vt ex altioribus ramis colligant,
 arborē conſcēdunt aptatis ad pedes cōpedib. & laqueis, aut
 foramina

Iauſialindi.

Iatalnare.

Maro, Na-
rel.Tengamarā,
Tenga, Ele-
ni, Lanha.Trican, Ni-
hor, Coquo.Nucis Indi-
cæ hiſtoria.

Olla.

Cocci duo
genera.
cūrā.

Orraqua.

foramina quadā in arbore facientes, vt cōmodius ascendere possint. Hęc Sura de stillatur aque ardentis modo, vinum q̄ extrahitur aque ardenti per omnia simile, vt etiam pannus lineus eo madefactus nō secus ardeat, quā si aque ardenti intinctus foret. Vocatur autem stillaticius hic liquor Fula, id est flos: quod reliquum est Orraqua appellatur admisto stillaticij liquoris momēto. Ecura vel Sura (ita enim pronunciandum est) antequam exstilletur insolata, sit acetum satis interdum acre. Exempto priore vasculo, si vulnus in arbore factum adhuc Suram exstillet, seruatur ea, & solis aestu vel igni densata, sacchari modo coit; id jagra vocant. Optima censetur quæ in Nalediua insula nascitur: ea non nigricat veluti ea quæ in aliis regionibus gignitur.

TEGITVR nux adhuc recens tenero admodum cortice, Cinara, dum gustatur, saporem referente. Constat tenera valde & dulci medulla, quæ in se conclusam aquam suauem & dulcem habet, & fastidiū non parientem, multoq̄ tempore durantem. Quanto autem recentior est nux, tantō eius liquor suauior est, tum etiam medius cortex qui amygdalis suauitate non cedit, editurq̄ à nonnullis cum iagra, cuius paulo antē meminimus, aut cum saccharo: aut ex eo trito lac exprimitur, cum quo coquitur Oriza non minus suauis quā si cum lacte caprino decocta esset: aut ex eo & auium quadrupedūue carnibus edulia parantur.

Caril. Caril illis nuncupata. Maturior verō facta nux, continet quidem etiam liquorem, sed non adeo suauem vt prior, quique interdum acefcat.

NVCES istæ recentes siccantur atq̄ superiori cortice de-
Copro. librate & confractæ, ab indigenis Copra vocantur, deueniuntq̄ in Ormuz, Balaguate, aliasq̄ regiones, quibus minore copia nascuntur, quā vt exsiccari possint: aut in eas prouincias quæ his omnino carent. Suaues sunt, iisque vtuntur tamquam castaneis siccis. Gratiores multo sunt palato,

lato, quàm quæ integræ in Lusitaniam perferuntur.

Ex iisdem fragmentis, siue Copra, limpidissimum oleum Oleum ex Copra. magna copia torculari exprimitur, non modò ad lucernas utile, sed etiam Orizæ coquenda aptum. Duo verò exprimuntur ex his nucibus olei genera.

VNUM ex nucibus recentibus contusis calida affusa aqua, quibus expressis oleum aquæ supernatat. Hoc utimur ad purgandum excrementis ventriculum & intestina: purgat enim leniter & sine aliquo nocumento: multi Tamarindorum expressionem addunt, & utile medicamentum esse sæpius sum expertus. Si hoc oleum intelligunt Auicenna lib. 2. cap. 506. & Serapio, lib. sim. cap. 228. cum id butyro præferunt, rectè sentiunt mea sententiâ. in eo verò falluntur, quòd ventrem minus lenire dicant, quàm butyrum.

ALTERVM genus olei id est, quod superius ex Copra exprimi diximus. Id præter iâ dictas facultates, nervis admodum est utile. Siquidem magnam huius utilitatem quotidie experimur in nervorum contractionibus & articulorum doloribus antiquis: hoc enim inunctum ægrum cupæ grandi, quæ hominē capere possit, imponimus, ibiq; dormire & quiescere concaléfactum sinimus, magno cū adminiculo. An verò lumbricos enecet, ut scribunt Auicenna locis ianicitatis & Serapio, nondum expertus sum. Quòd verò ipsam nucem eadem facultate præditam scribant, non modò rationi consonum nō est, sed ipsa quotidiana experientia manifestissimum est. eius esu lumbricos generari. In Serapionis autem lib. simp. cap. 228. sententiam facile concessero, qui Mansarunge (quæ antiquum Mesien esse ait) auctoritate Mansarunge. fretus, nucis huius siue Cocci esu alui profluvia sisti auctor est. Alienum enim à ratione non est, ut ipsa nux, quæ terrestrium est partium, ventrem sistat: ipsum verò oleum, quod tenuium & aërearum est partium, ventrem subducatur.

NVLVM autem oleum exstillat ipsa arbor, sed dum- Lacuna error.
G 5 taxat

taxat ex ipso Cocco exprimitur : tametsi Lacuna Comm. in Diosc. libr. 1. cap. 29. scribat in ea opinione quosdam esse, vt credant dulce id oleum, quod ex hac Palma stillat, Dioscoridis esse Eleomeli.

Elæomeli.

Cairo.

CETERVM duplici cortice integitur hac nux. Eximus villosa materie compactus est, ex qua sit Cairo Maluaribus dictum, hac in prouincia magni vsus. Nam & ex eorudentes * & funes nauibus necessarij manent enim incorrupti in aqua marina siūt, & ex eo stupæ loco naues obturantur & stipantur, ipsiq; addo stupis præstat, quod putredini minus sit obnoxium, & aqua marina inspersum, inflectur denseturque. Nulla certè ex hac villosa materie fiunt aulae, vt persuadere nobis nititur Lacuna Comm. in Diosc. libr. 1. cap. 141. Ex putamine illo interno & præduro vase in tenuiorum usum tornantur, & etiam carbones fiunt aurifabris perquam viles. Sed ea vasa paralyticos, si inde bibant, minime iuuant, vt putauit Sepulveda, & vulgo Lusitanorum creditum est. Nam nihil huius fructus neruis salutare est, præter oleum, de quo paulo ante : sed nec ipsi incolæ huiusmodi facultates talibus vasculis tribuunt, nec quisquam probatus auctor meminit.

Palma Indica germen.

SED minimè prætermittendū putau, quod harū regionum incolæ istarū palmarū germinibus vescantur, gratiore enim sunt palato, quàm aut Castaneæ molles, aut humiles Palmae, quas vulgo Palmitos, Itali Cefaglioni vocant. Quo autem vetustior est Palma, eo tenerius & delicatius germen producit. At eo exempto perit Palma: hinc fit, vt qui huiusmodi germen edit, non immeritò Palmam edere dicatur.

Coccus de Maldina.

NUNC superest, vt de Cocco, quem de Maldina * appellunt, aliquid subiiciamus.

LAUDATVR hic Coccus, aut hac nux (sed præsertim eius medulla) aduersus venena ab ipsis earum insularum incolis. Et à viris fide dignis accepi, ad colic dolores, paralytici,

ralyſm, epilepſiam, alióſque neruorum affectus ſe vtilem ſenſiſſe: à coli quidem doloribus, quòd vomitum excitaret; ab aliis verò ægri tudinibus immunes reddi ægros, ſi aquam in iis nucibus (adiecto medulla momento) aliquandiu conſeruataſe ebiberent.

SED cùm non ſim id expertus, minus fidei his tribuo. Nullã autem, periculum faciendi, occaſionem habui, quòd vti malim medicamenti quorum facultates iam mihi perſpecte, & multa experientia comprobata ſunt, veluti ſunt Lapis Bezar, Theriaca, Smaragdi, terra ſigillata, & alia pleraque medicamenta (de quibus ſuo loco) quàm recentibus minusq; certis. Nã quod nonnulli dicant, ſe huius vſu commodũ ſenſiſſe, an id perſuaſione & imaginatione factũ ſit ignoro; hinc fit vt nihil affirmare poſſim. Sed ſi quid certius cum tempore nactus fuero, ſententiã reuocare non pudebit.

NIGER eſt autem huius Cocci cortex, & nitidior Cocci de
vulgari Cocco, figura ouali magna ex parte, nec ita rotunda
vt vulgaris: medulla ſiue pulpa interior, quæ ſiccata dura
eſt admodum & candida, nonnihil tamen ad pallorem in-
clinans, in ſuperficie rimosa eſt & valde poroſa, nullo ſa-
pore excellens. Doſis verò eſt huius medullæ ad grana de-
cem, cum vino aut aqua, pro morbiratione & natura.
ſtoria.

INVENIUNTUR interdum iſti Cocci prægrãdes admo-
dum, interdum etiam exigui: omnes autem in littus eiecti.

VULGARI autẽ fama accepimus, in ſulas Maldinas
aliquando continentem fuiſſe, ſed inundatione maris ſub-
merſum, has inſulas effeciſſe; in quibus obruta Palmæ fue-
rint, quæ hos Coccos protuliſſent, qui terra indurati in hunc
modum conſpiciuntur. Sint ne verò eiſdem generis cum
noſtris, facile iudicari non poteſt, cùm hætenus nemo folia
aut arboris truncum videre potuerit: Sed ſoli Cocci in lit-
tus eiiciantur nunc bini coniunctim, nonnumquam verò
ſinguli ſeparatim. Sed hos nemini colligere licet, niſi cum
capitis

capitis periculo, quoniā Regis esse asserunt quidquid è mari in littus eicitur : quæ res maiorem auctoritatem huic nuci conciliauit . Eximitur autem ex his Coccis pulpa siue medulla, deinde exsiccatur eadem ratione qua Copra, atq; indurefcit eo quo venditur modo: diceret esse caseum ouillum.

*Huius arboris descriptionem cum alij, tum Ludo. Roman. lib. 5. cap. 16. & Iosephus Indus cap. 137. & 138. tradiderunt. Sed & Strabo Geographiæ 16. huius Palmæ meminit. quare satis mirari nō possum nostrum Auctorem qui veteribus Græcis incognitam dicat hanc arborem. Sic enim habet Strabo: Cetera verò ex Palma præbet; ex ea enim panis, mel, acetum, & oleum fit, & testilia varia: nucleis pro catibombibus fabri ferrarij vtuntur, qui in aqua macerati bobus & ouibus in pabulum dantur.

*Nusquam in nostris exemplaribus huc adductos Auctores *Taral-* nare meminisse conperio: at Neregil meminere, quemadmodum & Pandectarius cap. 565.

*Ferdinandus Lopez lib. 1. Historiæ Indiæ, *Olla* vocat, nō Palmæ ramos, sed ipsa folia, quibus inscribere solent Indi res memorabiles & instrumenta publica. Refert idem, simili *Ollæ* seu folio, Arabicis characteribus inscriptā fuisse eam epistolam quam Rex Calcut ad Lusitanic Regem Emanuelelem dedit, cum eò primū appulerunt Lusitani.

Inuētæ sunt Antuerpiam paucos ante annos ex India merces magnis foliorum Nucis Indiæ (vt asserbatur) fragmentis inuolutæ: cubitalia erāt ea fragmenta aut ampliora, crassiora tamen quàm vt quidquam his inscribi commodè possit: nam etsi per medium aperta essent, interdum bubalini corij crassitudinem æquabāt, læuia utrimque & perperla, ac quantum ex fragmentorum magnitudine colligere licebat, quaternos aut quinos cubitos longitudine, binos verò latitudine superauerant, ita vt non incommodè aedes & naues histegere, & vela concinnare earum regionū incolæ, vt nosset Auctor asserit, possint. Eius fragmentum penes me est, à Guiljelmo Andrea Pharmacopœo Antuerpiensi integerrimo mihi donatum.

Non ineptè subiiciendæ hic videntur aliquot Auellanarum icones eum suis descriptionibus.

Prior exigua est, tribus lateribus elatioribus atque itidem tribus foraminum vestigiis, vt Nux Indica seu Coccus, conspicua, villosa quodam inuolucro, veluti Fauces ferè, testa.

Altera pollicari est longitudine, duorum verò digitorum crassitie, inferiore parte sessilis, rugosa scabræ & cinerea, superna autem & eminentiore parte læuis, subrusiæque coloris, ita vt animalculum duro corio tectum videatur: prægnans est, & aliam continet. Huic ferè simile genus inuenitur minus, nigricantæque colore, quod à Matthiolo inter Indicas Auellanas exhibetur.

Tertia ab amplissimo viro Corthuso mihi nomine Mehen bethene missa, qua nuis non admodum eius descriptioni conueniat, & potius eorum sententiam amplectendam censet, qui inter vnguentarias nutes referunt: pollicem transuersum longa est, forma triangulari, du-

roque &



Mehenbothene.



roque & ligneo putamine, fracta tres cellulas habet, in quibus nucleus oblongus albus dulcisque inuenitur.

* Omnes rudentes & funes nautici Liburnicarum regiarum Vlyssipone confecti sunt ex villis Coccorum siue nucum, præsertim vero earum quæ in Indiam nauigant. Sed etiam ex iis villis fiunt nodosa cingula, magno in vfu omnibus ferè tenuioris fortunæ mulierculis Vlyssipone.

* Vidimus vascula ex hoc Cocco de Maldina confecta Vlyssipone tum aliis locis oblongiora plerumque quàm quæ ex vulgari Cocco parantur, & nigriora nitidioraque. Sed & ipsam medullam siccatam Vlyssipone venalem reperias, cuius facultates mirifice extollit, atque omnibus ferè alexipharmacis præferunt: eamq. ob causam magnum eius pretium. Quàm verò parum fidei sit adhibendum huiusmodi fabulosis & commenciis facultatibus, Auctor noster satis declarat.

De Myrobalanis. CAP. XXVII.

Myrobalana Græcis & Latinis incognita. Myrobalanus Græcorum.

MANIFESTVM est, neque Dioscoridem, neque Galenum, neque Plinium, nostra Myrobalana cognouisse, sed eorū Myrobalanum planè aliud esse, ex quo videlicet oleum ad pretiosa vnguenta exprimerent. *μυροβάλανος* enim idem sonat Græcis, quod Nux vel glans vnguentaria Latinis.

ET quoniam Auicenna & Serapionis interpres vidit hæc nostra quodammodo ad glandis formam accedere, nullo iudicio Myrobalana vertit, cum mea sententia Pruna (quibus similia sunt) melius vertisset.

Delegi, Halilig, Azfar, Asuat, Quebulgi, Beleregi, Embelgi.

VOCAT ea Auicenna lib. 2. cap. 458. Delegi: Sic etiam Serapio, lib. simp. cap. 107. tametsi librariorum vitio Halilig corruptè legatur. Omnes enim Medici Arabes mihi affirmarunt, omnia Myrobalana Delegi vocari. Peculiariter verò flaua azfar, indica siue nigra asuat, quebulgi, bellerica beleregi, & emblica embelgi, sub quo nomine haudquaquā nota fuere hæc posteriora Auicenna lib. 2. cap. 228. & Mesua, de simp. med. purg. cap. 3. sed sub nomine Seni, vt patet ex Serapione, qui Seni tenuissimo cortice prædita esse scribit, quæ nota Emblicis conuenit.

Seni.

Myrobal. quinque genera.

SUNT igitur in vniuersum quinque eorum genera, quorum nomina magna ex parte mutuati sumus. Nam quoddam genus quoddam Serapio Damascenum appellat, me-

lancholicis



Myr. flaua.



Myr. malica.



Myr. bellerica.



Myr. chepula.



Myr. emblica.

lancholicis morbis perutile: id facit, non quòd in Damasco proueniat hic fructus, sed quòd hinc ex India Myrobalana Inda eò deferrentur.

Serapionis
error.

ET quamuis idem Serapio libr. simp. cap. 107. scribat Senicognominata genus esse Oliuarum, tamen errat (quod pace eius dictum volo) atque ei erroris occasionem præbuisse credo, quòd emblica sale aut aceto condita eduntur.

Myrobalanorum arbores diuersæ.

FALLVNTVR autem tam ij qui omnia Myrobalanorum genera in eadem arbore nasci putant, quam qui flauæ & quebula tantum. Nam quinque sunt diuersa arborum genera: &, quod magis mireris, in regionibus sexaginta aut centum leucis inter se distatibus nascuntur. Proueniunt enim nonnulla in Goa & Batecala, alia in Malauar & Dabul. In toto regno Cambaye quatuor eorum genera inueniuntur: quebula verò in Bisnager, Decan, Guzarate, & Bengala.

CETERVM quæ in Lusitaniam sicca deportantur, magna ex parte sumpta sunt in regione, quæ est inter Dabul & Cambaya. Nam experientia comperit habemus, eos fructus quos regio Septentrioni vicinior producit, minus putredini obnoxios esse. Inuenio autem apud eos tria Myrobalanorum genera, quorum vsus est in purgationibus leuibus & sine molestia: hæc vocant tria genera: horum primum genus quod rotundum est, & bilem purgat, indigena

Arare, Ariti-
qiii.
Rezanuale.
Gotim.

arare, medici aritiqui vocant, nobis sunt flaua: alterum genus incolis rezanuale dictum, nostra sunt Indica siue nigra: tertium genus Gotim incolis, nuncupatum, rotundum, nobis bellerica sunt. Chepula vero nostra quæ pituitam purgant, illis aretea appellantur. Hæc sunt quatuor Myrobalanorum genera, quæ illis sunt in vsu medico. Nam quinto genere, anuale iis nūcupato, nobis verò emblica dicto (tametsi apud eos reperiatur) non vtuntur, nisi densandis coriis, Rhois coriariorum loco, & atramento conficiendo. Sunt tamen

Aretca.

Anuale.

tamen

tamen etiam nonnulli qui iis viridibus vescuntur excitāde appetentia causa.

PORRO Arare rotundum est, & Sorbi folia profert, Myrobala-
norum hi-
storia.
Anuale foliis est minutim incisis Palma magnitudine. Rezanuale octogonū est, et folia Salici similia habet. Guttifoliis est Lauri, sed pallidioribus & subcinericiis. Aretca magna sunt & rotunda, oblongiora tamen dum ad perfectā maturitatē perueniunt, & angulosa: folia eius Persicis* similia. Sūt autem singulae arbores Pruni magnitudine, omnesq; siluestres & spontē nascentes, non domesticæ.

CUM autem gustu sint adstringente & acido, Sorborum immaturorum modo, ex frigidorum & siccantium classe esse dixerim.

PRÆPARATIONIS modus apud Indos non inualuit, utpote qui iis non utantur purgationis, sed adstrictionis dumtaxat gratia. Nam si purgare velint, eorum decocto utuntur, & maiore dosi quàm nos in Europa. Solent autem iis saccharo conditis uti magno cum successu, nec quisquam medicorum vsu istorum famam unquam est periclitatus. Chepulorum* autem maior est gloria: cōdiuntur hac in Bisnager, Bengala & Cambaya: flaua & indica, in Batecala & Bengala.

IVBEO ego ex his immaturis stillaticium liquorem oranis elici, quem post sumptam aliquam conseruā astringentem propino, & syrupis admisceo, si quando opus est. Flaua & Bellerica præscribere solēo initio mense, iis qui aut alui profluvio, aut stomachi relaxatione laborant: talibus enim conuenit huiusmodi cibus propter adstrictionem cum pauca aciditate coniunctam. Præterea immaturorum Myrobalanorum succum, in alui profluvio apprimè efficacem esse expertus sum.

Aqua stilla-
ticia Myro-
bal.

*Chepulorum arborem apud Bituriges Gallorum inueniri intelligo: huius folium inde allatū dono mihi dedit D. Io. Posthius Germ. medicus, mihi amicissimus: verū id Persicæ folio simile non est, sed

Pruni aut Cerasi folium potius æmulati videtur. Omnium verò Myrobalanorum genera, ut in officinis inveniuntur, expressimus.

* Chepula rarius ad nos adferuntur, & non nisi dura & male condita. Emblica verò (quorum nullam mentionem facere Auctorem mitum) copiose, recentissima & optimè condita inuehantur Antuerpiam.

Refert Fragosus, in noua Hispania fructum Dactylorum modo nasci Houos nomine, Myrobalanis flauis adeò similem, ut plerique eundem esse contendunt: præ alta nascitur arbore, ut vix colligi possit, nisi præmaturus spontè decidat.

Sed quandoquidem in Houos mentionem incidimus, meminit etiam arboris Houo Franciscus Gomara, in Generali Indiarum historia cap. 67. quæ an eadem sit cum superiore, aliis disceptandum relinquo.

Houo, inquit, arbor est præalta & patula, sanam vmbra præbens (qua de causa, cum Indi, tum Hispani potius sub ea, quàm sub alia quauis arbore recubant) ex cuius cacuminibus & cortice, odorata fit aqua ad crura roboranda, & fucandam faciem utilis: etenim cutem constringit & desat, in eumque vsum balnea fiunt ex ea, etiam ex itinere defessis salutaria. Eius radice vulnerata, multa aqua manat potui apta: fructu flauo, paruo, & pulpæ parum habente, sed officulum in se continente satis magnum: salubris est is fructus, & facilis digestionis, sed dentibus molestus & noxius, ob fibrarum copiam.

De Tamarindis. CAP. XXVIII.

MEDICAMENTVM omnibus cognitum sunt Tamarindi, quamobrem nullum adulterium norunt.

NASCUNTUR multis India locis, sed qui locis mōtosis & ad Septemtrionem obuersis proueniunt, præferuntur, & diutius incorrupti manent: quales sunt quos Cambaete & Guzarate gignit.

Puli, Ambili.

Tamarindi.

VOCANTUR in Malauar Puli, in Guzarate Ambili, quo nomine reliquis India prouinciis noti sunt. Arabes Tamarindi appellat, quasi dicas Palmulas Indicas. Nam Tamar (quod omnibus notum est) eorum lingua Dactylum significat. Palmulas autem vocarūt Arabes hunc fructum, non quòd eius arbor Palma similis sit; sed quoniam aliud nomen magis aptum non inuenerint, oscicula etiam in se continere conspicientes.

Tamarindorum historia.

ARBOR est Fraxini, aut Iuglandis, Castaneæve amplitudine, materie firma, non fungosa siue spongiosa, ramis foliis ornatis multis minutimq; incisis, palmi magnitudine: fructus

fructus in arcus aut digiti incurui figuram efformatur. Huius immaturi cortex viret, siccatus vero, cinereus est, & facile auellitur: nucleos intus continet satiuorum Lupinorum magnitudine, quodammodo rotundos, sed planos, colore furuos, sed laues, quibus abiectis, pulpæ vsus est, quæ lenta & viscida est. Sed illud obseruatione dignum, quod hic fructus in arbore adhuc pendens noctu foliis sese inuoluat vitandi frigoris causa, interdiu vero sese expediat & e medio foliorum emergat. Acidus est dum viret, sed tamen ea aciditas suauitate non caret. Plurimum illis expurgatis vtor cum saccharo, atque id maiori cum successu, quam si Syrupo acetoso vterer. Soleo etiam plerumque ægros Tamarindorum infusione purgare. Tamarindorum quatuor uncias aqua frigida aut stillaticio intubi liquore macerentur per tres horas, deinde facta expressione, eximantur Tamarindi, quos modico saccharo inspersos vtiliter exhibeo; euacuant enim ex parte biliosum humorem atque pituitosum incidunt & attenuant. Huius regionis incolæ sine molestia sese purgant Tamarindis cum oleo nucis Indicæ sumptis. Medici vero Indici, folia Tamarindorum trita partibus corporis erysipellate infectis imponunt. Nos hic Tamarindis aceti loco vtimur, gravior enim ulato est eorum aciditas, præsertim maturorum. Deferuntur in Arabiam, Persiam, Asiam minorem & Lusitaniam sale conditi; ut temporis iniuriam melius ferre possint. Ego vero sine sale domi asseruare cum suo cortice soleo. Fit ex recentibus cum saccharo conferua, præclarum proculdubio medicamentum ad digerendos & expurgandos humores, nec minus palato gratum. Tamarindorum stillaticio liquore pro digestiuo aliquando vsus sum: Verum cum nimis ulcem & insipidum ferè inuenerim, eo vti desiji.

Tamarind.
facultates.

Tamarind.
conferua.

Aqua stilla-
ricia Tama-
rind.

NUNC superest, ut ex Auctorum Arabum scriptis hoc medicamentum examinemus, cum veteribus Græcis fuerit cognitum.

AVICENNA lib. 2. cap. 699. hoc medicamentum non describit, sed eius delectum duntaxat profert, aitq; recentiores Tamarindos præferri.

Mesue la-
pſus.

MESVE lib. de simp. med. cap. 8. facit eos Palma silueſtris Indice fructum: sed eius error ex eo manifestus est, quod tota India Palmas non reperias: sed palmula adferuntur ex Arabia in Indiam, vbi magna quantitate eduntur sicce, similiter & in massam compressæ, abiectis nucleis. Memini tamen vidisse quoddam genus silueſtre palmarum in Cambaya & Guzarate, sed sterile & longè diuersum à Tamarindifera arbore.

Palma silue-
ſtris.

SERAPIO lib. simpl. cap. 348. ex auctoritate Bonifaa, in Cafarea Aman prouenire aſſerit. Sed pace eius dictum sit: nullos Tamarindos in Cafarea Aman, quæ est Syria, prouenire certum est, cum à negotiatoribus mercimonijs gratia ed ex India deportentur.

Oxyphæ-
nix.
Lacuna er-
tor.

NONNULLI Tamarindos à saporis aciditate Oxyphænicem faciunt, quorum sententiam vt nec improbare, ita nec approbare possum. Sed quod Lacuna Com. in Diosc. libr. 1. cap. 126. à Thebaicis palmulis nō differre scribit, non probo: quemadmodum nec quod eius arborem Palma silueſtris genus facit folijs oblongis, & per extremum acutis, quoniam huiusmodi profert folia, vt antè dixi.

Tamarind.
téperament.

CETERVM Tamarindi ex Arabum testimonio refrigerant & exsiccant tertio ordine, tametsi aliquot exemplaria Mesue, sed mendosa, secundo ordine refrigerantium & siccantium collocent.

EIS semper vtor in febribus admodum biliosis, nō cassia solutiua aut manna, quoniam ob suam dulcedinem, bilem generant. Hinc fit vt huius regionis medici sacchari vsu in febribus ardentibus abstineant.

De Cassia solutiua.

CAP. XXIX.

SUPERVACANEVM videbatur de ea arbore hic differere

disserere quam vulgo *Cassiam fistulam* appellant, quando-
quidem medicamentum est omnibus notissimum, nisi con-
trouersia esset de nomine male illi indito à Gerardo Cre-
monensi*, quem (vt supra diximus) Arabica nomina inta-
cta relinquere prastitisset, quàm peruersè ita Arabes inter-
pretari, & ansam præbere eos calumniandi, cum omni po-
tius laude quàm vituperio sint digni, qui nobis huius tam no-
bilis, tam præstantis, tamq³ humane salutis necessarij medi-
camenti cognitionem protulerunt.

*Rhases ad
Aim. lib. 3.
de re med.
cap. 51.

PORRO vulgariter Arabibus dicitur *Hiarxamber*, *Hiarxam-
ber*.
vocabulo tetrasyllabo, tametsi *Auicenna* libr. 2. cap. 197.
Chiarfamdar corrupto nomine vocet: in *Malauar* Com-
daca: in *Canara*, cuius prouinciæ est *Goa*, *Bauasimga*: in
Decan & à *Braxamenis* *Bauasimgua*: in *Guzarate* & à
Mauritanis regnum *Decan* incolentibus *Gramalla*: arbor
ipsa in *Canara* *Bahoo*.

Comdaca.
Bauasimga.
Bauasim-
gua.
Gramalla.
Bahoo.
Cassia sol.
historia.

EST autem hæc arbor *Pyri* magnitudine, foliis mali
Persice, angustioribus tamen aliquantum, & virentibus:
floribus *Geniste* perquam similibus, luteis, *Garyophyllum*
odore emulantibus, quibus decidentibus, exiliunt oblongæ
filiquæ virentes admodum ante maturitatem (non autem
rubentes, vt scripsit *Lacuna*) quæ per maturitatem nigre-
sunt, longitudine interdum quinque palmorum, numquam
però infra binos palmos.

NASCITUR per vniuersas has prouincias, præstan-
tissima tamen & durabilior locis ad Septentrionem magis
pergentibus, vt in *Cambaya*. Inuenitur & in *Cayro*, & in
Malaca, & in *Sian* totòque eo tractu.

HANC non nisi siluestribus per se satam vidi, in Ame-
ica tamen (quam falso *In diam occidentalem* appellant,
quandoquidem vnica sit *India* ab *Indo* flumine denomina-
ta, veteribus cognita) intelligo è siluestribus locis tralatam
se in hortos & agros, ita vt nunc istic frequentissima sit.

Cassia spon-
te nascitur.

Candil quid sit. *ne satione tanta copia nascitur, vt vnius Candil, hoc est, quingentarum & viginti duarum librarum pretium non excedat decem regales Castellanos, qui constituunt aureum*

Pardaon. *Indicum Pardaon nuncupatum.*

AVICENNA lib. 2. cap. 197. scribit eam medio esse inter calidum & frigidum temperamento, nonnihil verò humectare. **Serapio** lib. simp. cap. 12. temperatam eam constituit. **Mesue** de simp. med. cap. 6. nonnihil ad calorem accedere scribit. **Antonius Musa** ex. am. simpl. excalfacere & humectare ordine primo aut secundi initio.

Manardi lapsus.

SÆPIVS sum miratus, **Manardum** in lib. simp. Mesue scripsisse grana siue semina huius Cassie purgatoria facultate prædita esse, cum tamē potius adstringentem facultatem obtinere videantur, quam solutiuam.

Sepuluedæ error.

ILLVD verò omni reprehensione dignum est quod ait **Sepulueda**, nimirum ad mouendos menses, difficilesq; partus, remorantesq; secundas, decoctum corticum harum siliquarum cum **Artemisia** propinari, aut ex ouo sorbili cum runciis quatuor mellis exhiberi. Nam etsi demus magno, vt ipse ait, successu propinatum esse huiusmodi medicamentum, **Artemisia** potius facultate hos effectus præbuisse censebimus, quam harum siliquarum cortices tale quid præstitisse, qui frigidi & sicci sunt temperamenti. Huc adde secundas sæpius etiam sine medicamento reici, naturæ propria vi. Nam quod **Auicenna** lib. 2. cap. 197. præscribit ad partus difficultatem, multi non abs re suspectum habent hunc locum: censetque **Bellunensis** in contextu cucumerem siccum reponi debere. Hanc ob causam statuerunt doctiores, **Cassiam** solutiuam intelligendam esse, quotiescumque **Cassie** meminisset in purgante medicamento, reliquis locis **Cassiam** ligneam intelligi.

Stulta de **Cassia** fol. persuasio.

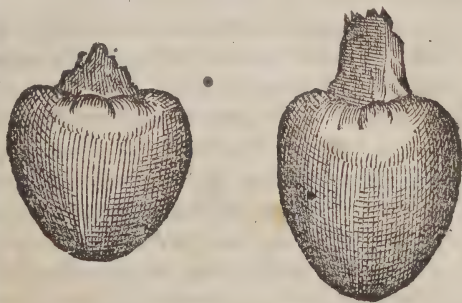
RIDICVLVM verò est, quod de Lusitanis quibusdam

dam nunc proferam, qui crediderunt plerosque huius regionis homines cōtinua alui solutione laborare, quod boues, quarum carnibus vescerētur, Cassiam solutiua depascerent. Nam arbores altiores sunt quā ut à bobus depasci possint; neque tanta copia est arborum, ut numerū infinitum vaccarum (siquidem multas isti alunt, nullius verò carnibus indigena vescuntur) alere possint. Deinde cū duro cortice prædita sit siliqua, verisimile est (etiam si pertingere possent (vacca graminis pabulum, quod semper ferè hic viret, istarum siliquarum auiditate non relicturas. Quod cū ab incolis percontarer, non mediocrem illis risum moui.

De Anacardio.

CAP. XXX.

ANACARDIVM OFFICINARVM.



ANACARDIO nomen indiderunt recentiores Graeci (nam veteribus ignotum fuit) à cordis tum similitudine tum colore, Arabum vestigia secuti, quibus Balador, Indis Bybo dicitur, Lusitanis Fava de Malaqua, quod viridis & in arbore pendens, similis sit nostrati maiori Faba, maior tamen.

Anacardiū
veteribus
ignotum.
Balador.
Bybo.
Fava de Ma-
laqua.

MAGNA eius est in Cananor copia, tum in Calecut

H 4

& reli-

& reliquis Indiae prouinciis mihi cognitis, veluti in Cambaya & Decan.

Serapionis
lappus.

SERAPIO lib. simpl. cap. 356. Galenum citat tamquam huius fructus meminerit (cum tamen illi planè sit incognitus) & deleteriam facultatem habere ait, cui tamen experientia refragatur. Siquidem his in regionibus è lactis sero maceratum asthmaticis datur, & aduersus lumbricos: præterea iis viridibus & sale conditis vtuntur in cibariis, oliuarum conditarum modo. Fructu verò siccato, caustici vice vtuntur in strumis: totaque Indiae huius cum calce misti vsus est ad pannos obfignandos.

AVICENNA libr. 2. cap. 41. id facit fructus Tamarindi ossi simile, eiusq; nucleum Amygdala effigie, sine nocumento esse affirmans: Et paulo post subiicit, id inter venena referri quæ deleteria sint facultatis.

NULLA autem præditum esse venenosa facultate, exemplis suprâ demonstrauimus: Causticam verò vim obtinere, iam exsiccatum diximus.*

Anacardij
temperamentum.

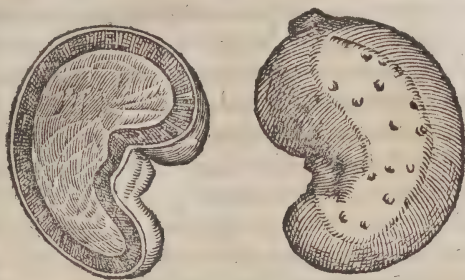
NONNULI Anacardium calidum & siccum constituunt in quarto gradu: alij in tertio. Nemo tamen mihi satisfacit, quandoquidem in virente clarum est deesse hunc excalfacientem & exsiccantem excessum: neque rationi consentaneum videtur in eo caliditatis & siccitatis gradu constituere quo est Piper. Nisi fortè, quod in Sicilia nascitur, sit ea facultate præditum.

Cajous.

* Adfertur interdum nucis genus Vlyssiponem è Brasiliæ regionem, quod Cajous vocant. Arbor est magna, folijs pyri (in recens natis, Lauri potius) fructu oui anserini forma & magnitudine, qui succo plenus est, veluti id Citriorum genus quod Limam vocat, quo quidem vtuntur Brasiliæ, (licet Theuetus cap. 61. Descriptionis Americæ, contrâ asserat,) vt ab iisdem intellexi. In extremo fructu prominet nux quædam renis leporini forma, colore cinereo, interdum ex cinereo rubricante. Duplici verò hæc nux constat cortice, inter quos spongiosa quædam est materia olei asperissimi & calidissimi plena: inrus verò nucleum candidum continet esui aptum, & pistacijs gustus suauitate non cedentem, pellicula cinericia obductum, quam eximere oportet. Eo leuiter tosto vescuntur incolæ, gratior enim est, & venerem

per medium sectus
nucleo integro.

integer.



nerem stimulare fertur. Acri illo oleo nihil præstantius esse ferunt ad lichenēs & impetigines tollendas. Incolæ certè aduersus scabiē vtuntur. Sed illud mirum, primarium fructum nulla semina continere: & extrema illa nuce earum arborum genus conseruari debere. Nonnulli Anacardiorum genus esse autumant, ob similitudinem acris illius humoris, quem corticibus conclusum habent. Nos & officinarum Anacardium, & hanc nucem integram, & per medium sectam exprimi curauimus.

De Amomo.

CAP. XXXI.

MAGNA inter recētiōres dubitatio est, quid sit Amomum. Hinc fit vt nonnulli eius loco Acorum ex præcepto Galeni lib. simp. med. 6. substituant, de quo haud secus atque de ipso Amomo dubitatur. Amomum.

Ex recentioribus nonnulli in ea opinione fuerunt, vt Rosam Hiericuntinā, legitimū Amomum esse contenderint, quorum opinionem doctè Matthiolus comment. in Diosc. lib. 1. cap. 14. multis argumentis refellit. Alij Pedem columbinum esse aiunt, quos idem Matthiolus erroris convincere nititur. Rosa hiericuntina.

Ego, tamen si hic non viderim eas stirpes quas Europa gignit, subiiciam tamen liberè quæ in India de Amomo dicuntur. Percontatus sum aliquando à quodam Pharmacopœo

H s

natione

Hamama:
Pes colum-
binus.

Nizamoxa
Rex.

natione quidem Hispano, sed religione Iudæo, qui Hierosolymus se habitare aiebat, quid esset Amomum. Respondit ille, lingua Arabica Hamama nuncupari, quod interpretatum Pedem columbinum significat. Hanc stirpem sibi cognitam esse affirmabat, quam tamen apud Indos non vidisset. Euocatus postea à Nizamoxa (quæ vulgo Nizamalucco nuncupant) Rege in Decan potentissimo, qui præter mediocrem doctrinam semper apud se eruditos medicos alit cum Persas, tum Turcos, magnis stipendiis. Eius medicos interrogatum Amomum haberent; dixerunt illi, istic quidem non nasci, sed inter alia aromata quæ ad Regem ex Asia, Persia, & Arabia consciendis alexipharmacis perferrentur, Amomum etiam adferri, cuius ramulo me donarunt. Hunc cum Dioscoridis descriptione contuli, ad quam venustissime quadrabat, & licet iam siccus, pedem tamen columbinum referebat.

Daulalfil.
Marazal-
quelbe.

NAM omnia plantarum & morborum serè nomina apud Auicennam, aut ad verbum reddantur, aut ab ipsa re nomen sortiuntur: exempli gratia, Lingua bouis, Lingua canis, Capillus veneris, Lingua auis: sic & in morbis elephantiasis dicitur illis Daulalfil, quod est, Pes Elephantis, ὀδονορία marazalquelbe, quod est Dolor canis. Hinc sciendum est, Amomum apud Auicennam nihil aliud esse quam pedem Columbinum*.

Mexquetera,
Mexir.

CVM apud Nizamoxa essem, aliquot plantas obseruari, quibus Goæ caremus, veluti Eupatorium, Mexquetera, Mexir,* melissophyllon, buglossum, sumum terræ, tamaricem, asparagos, & violas purpureas in Regio horto factas. Hæ forsitan omnes etiam in mediterraneis nascuntur: sed tanta est nostrorum Pharmacopolarum auaritia, ut potius mercibus conuehendis studeant, quam officinae suæ excolende. Hinc fit, ut violarum loco vtantur floribus cuiusdam arboris diuersæ plinè facultatis à nostris violis: quorum tamen vsum

Arboris flores,
violarum
loco.

men vsum non admitto, nisi in us medicamentis quæ foris applicantur: atque Syrupum violaceum confici iubeo è violis conditis ex Ormuz aut Lusitania delatis.



Amomum.



Amomis.

*Vtinam noster hic Auctor Amomi descriptionem pleniorē dedisset, quandoquidem plantam legitimam se vidisse effirmat. Nam multis altercationibus an sam præcidisset. Certè Pes eius columbinus, noster esse non potest, quem nonnulli, Amomi legitimi loco vsurpare non verentur, cum sit potius Geranij genus. Sed horum turpem errorem eruditè detegit in commentariis suis Marthiolus.

Ceterum accepit nuper ex Ormuz, celebri sinus Arabici emporio, VValerandus Doræus Pharmacopœus Lugdunensis, vir diligens & eruditus, exigui fruticis fragmenta Amomi nomine, & itè alia Amomidis; neutra tamen cum Amomo Diosc. & Plinio descripto conueniunt, nisi id fortè sit, quo se noster auctor donatum, quodque pedem columbinū referre asserit. Nā hæc fragmèta aliquot ramulis constant, foliolis quibusdam adeò frequentibus onustis, vt ex folis foliis cõstare videantur (quemadmodum in Tithimalo paralo conspiciere est) quæ
in exre-

in extremo tali ordine sunt distributa, ut flosculum aut rosulam efforment. Ramuli isti simul compacti non ineptè pedè columbinum (qualis earū est quæ pedes hirsutos, seu, ut ita dicam, plumatos habet) referre videtur, nullo tamen singulari odore aut sapore prædita sunt. Eius Amoni & alterius Amonidis icones hîc subiunximus.

*Quenam nobis sint plantæ Mexquetera & Mexir, planè ignoro: nec quid hæc vocabula significant, quisquam indicare potuit.

Disputatio
de Acoro &
Calamo.

De Calamo aromatico.

CAP. XXXII.

NON minor est controuersia inter recentiores medicos de Calamo & Acoro. Volunt enim nonnulli Calamum officinarum esse Acorum veterum: Alij malunt Galangam esse Acorum. Eam ob causam difficile est in tanta opinionum varietate aliquid certi statuere. Ego tamen nullius opinionè addictus, libere dicam quod sentio.

Calamus
aromat.

CALAMVS aromaticus quo officina in Lusitania vtuntur (aromaticum voco non odoratum, ut plerique alijs, quandoquidem aroma odorem non significat, sed quod vulgo droguam vocat, neque etiam Calamum odoratum scio, sed Incum dumtaxat) idem est cum eo qui hic in India magno est in vsu cum viris tum mulieribus & iumentis.

Vaz, Bache,
Vazabu, Dir-
ringuo, He-
ger, Vati-
cam, Cassab,
Aldirira, Af-
fabeldiriri.

Vocatur is in Guzarate, Vaz: in Decan, Bache: in Malabar, Vazabu: in Malayo, Dirringuo: in Persia, Heger: in Cuncam, quæ est regio maritima, Vaticam. Arabibus Cassab & Aldirira appellat. Serapio lib. simp. cap. 205. eum vocat Affabeldiriri, sed corrupto vocabulo: omnes enim Arabes medicum Auicenna lib. 2. cap. 161. & 212. Cassab & Aldirira appellat. Idem autem sonat Cassab quod Calamus, & Aldirira ex aromatibus: Nam Dirire idem quod nobis aroma est. Quoniam verò Malayo incolæ eius vsus ab Arabibus qui ex Coraone erant, didicerunt, idcirco corrupto nomine Dirringuo vocarunt.

Dirire.

SERITVR per vniuersam Indiam: plurimus verò in Guzarate & Balaguat. Hic etiam Goæ (vbi multus eius est vsus) in hortis satus prouenit, sed per paucus.

CETERVM non est odoratus, nisi è terra auulsus: quantoque

quantoque virentior est, tantò mihi validioris tetriciorisque odoris videtur; tametsi aliud sentiat Ruellius lib. 1. cap. 18. Conuehitur ad maritima, quoniam qui istuc nascitur, non sufficit. Qui ex Balaguata adfertur, ad Occidentem mittitur.

FAMILIARIS eius vsus est mulieribus in vteri affectibus, & nervorum doloribus. Sed maximè expetitur hieme à mulomedicis: contusum enim, additis allis, ammi (quod est Cuminum rusticum) salis momento, butyro, & saccharo, iumentis aduersus frigora mane exhibent, vocantq; id medicamentum Arata.

Calami vires.

Cuminum rusticum.

Arata.

CETERVM quoniam Hippocrates & Galenus lib. 1. simp. med. Indicum hunc Calamum vnguentarium appellant, Plutarchus verò Calamum Arabicum, & Cornelius Celsus Calamum Alexandrinum, videtur etiam extra Indiam nasci.

Calamus vnguentarius.
Calamus Arabicus.
Calamus Alexandrinus.

Ego, vt veritatem elicerem, sciscitatus sum à multis Coraone incolis & Arabibus, qui huc venales equos adducunt, si apud eos nasceretur Calamus; item an esset eis cognitus, eoque vterentur: Negarunt omnes apud se inueniri, nisi ab Indis aduectum mercimonij gratia, probèque sibi cognitum, vtpote cuius plurimus apud eos esset vsus. Non falluntur tamen, qui Arabicum vocant, nam ex India in Arabiam defertur, & inde in alias regiones: neque qui Alexandrinum appellant, quoniam hinc Alexandriam, deinde Barut & Tripolim Syriae defertur.

QVOD autem Manardus lib. 8. epist. 1. dicit in Pannonia se vidisse aded recentem, vt non longè petitus videretur, fieri potest vt fallatur: aut, si viderit, satum fortè in sporta aut fictili vidit, vt plerumque satum Gingiber nascitur. Sed illud certissimum est, hinc auehi Calamum in eas regiones.

Is verò quo vtimur, radix nō est (pusilla etenim est radix) sed ipsius Calami cum aliquantula interdum radicis parte fragmentum. Hallucinantur ergo qui nihil nisi radicem esse

Calamus non nisi in India.

cem * esse scribunt confirmanda sua sententia causa, quã contendunt hunc Calamum Acorum esse. Neque quod in Calamo est spongiosum & flauescente colore, aliqua in re simile est Aranearum telis, vt falso putarũt Auicenna lib. 2. cap. 161. & Serapio, libr. simpl. cap. 205. quos Græcis & Latinis hac melius nosse oportebat.

CETERVM quod Calamus Acorũ non sit, nec etiam Galanga, satis ex Auicenna & Serapione probari potest, qui tria distincta capita de Calamo, Acoro, & Galãga scribunt. Præterea qui calamum describunt, aiunt eum in India nasci, quod verum est: nec enim in alia regione nascitur. Acorum verò non nisi in Europa nasci tradunt. Itaque nobis ignotum est Acorum, aut imaginari non potuimus quod Manardus, Leonicens, & alij animaduertunt. Omnibus sanè Arabibus, Turcis, Corasombus, & Indis medicis ignotum est. Nam à Nizamoxa vocatus vt eum tremoris affectu liberarem, magna mihi cum illis contētio fuit de Acoro; quid tamen esset Acorum (etiam illis indicato nomine Arabico) indicare non potuerunt, nisi quod apud Turcos nasceretur.

Acorũ dum-
taxat in Eu-
ropa,

PRÆTEREA Calamus pallet; acris, calidus & siccus est in secundo ordine: Acorũ albet, amarum, calidumq; & siccum est ordine tertio: Galanga autem utroq. calidior & odoratior. Deinde Calamus & Acorum cerebri & nervorum morbis conueniunt: Galanga verò ventriculum roborat, flatu discutit, & oris halitum commendat. Galanga item & Calamus medicamenta sunt in hac regione ab initio cognita, & in Occidentem vehi solita.

Acori succe-
dancum.

SOLEO tamen perpetuo Acori loco Calamum substituere, sed maiori quantitate, quod non adeò excalfaciat & exsiccet, veluti Acorum.

*Nostrarum officinarum Calamus longè alius est ab eo quem hoc capite satis obscure describit noster Auctor, quippe cuius Calamus legitimus videatur à veteribus descriptus. Noster verò nihil nisi radix est, cum

est, cum aliquantula interdum foliorum particula. Cui cum omnes notæ Acoti à veteribus adscriptæ pulcherrimè conueniant, Manardi & aliorum sententiam in probare non possum, qui Acotū legitimū esse voluit. Afferitur ad nos ex Tartaria & Lituania, nec non & in Polonia nasci creditur, quib. Pruskuvorzeez nuncupatur. Eo & Germani, & Itali & Galli vtuntur, aliumq; Calamum non norunt. Solebat enim Antuerpiam Vlysiopone aduchi Calami genus vsuali nostro

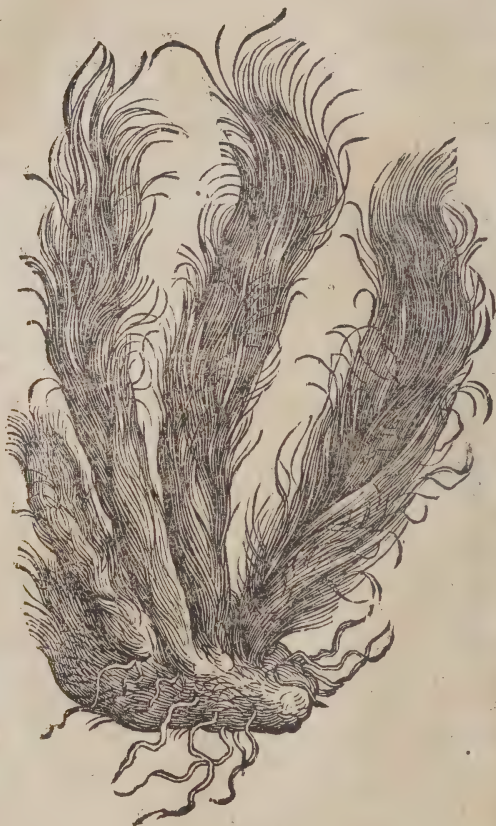
simillimum, sed tetri odoris & saporis horridi, quæ nota illi communis erat cum Calamo nostro Auctori descripto: Solam tamen hanc ob causam in vsu apud nos esse desit, licet omnes aromatarij multo efficacius, eo quo nunc vtimur, fuisse affirment.

Ceterum cum tertio recudenda esset hæc Historia, commodè nobis innotuit legitimus Calamus aromaticus, quem doctiss. vir Bernardus Paludanus Frisius, ex Syria & Agypto redux, cum Habbel fructu, multisque aliis raris, & variis seminibus, pro nostra amicitia, sub anni 1579. initium liberaliter communicauit. Eius autem (quoniam exactissimè ad Dioscor. descriptionem quadrare videtur) iconem ex fragmentis exprimi curauimus. Umbellifera verò potius planta quàm harundinacea meo iudicio censenda est: etenim rectum habet caulem, multis nodis seu geniculis cinctum, læuem aliqui, intus concauum, & membranula, vti harundines, præditum, qui asculosè quæadmodum Diosc. scriptum reliquit, frangitur, estque satis odoratus gratique saporis, amari tamen, & nonnulla adstrictionis particeps: folia (vti ex vestigiis colligere licet) bina ex aduerso in singulis geniculis sita caulem amplecti videntur: radix summo capite nonnihil extuberat, deinde in fibras desinit.

Legitimi porro Acoti descriptionem, in nostra rariorum Hispanicarum stirpium Historia studiosi inuenient.



NARDVS.



De Nar-

De Nardo. CAP. XXXIII.

ILLUD affirmare possum, multo plura aromata, maioriq; quantitate, & minus adulterata ad nos adferri, vi-
lioriq; emi, quam antiquitus fiebat: quod nunc Lusitano-
rum navigationibus India nobis aperta sint, ipsaq; regiones
que aromata gignunt, longè cultiores nunc sint, quam Ve-
terum tempore fuerunt.

IN eorum numero Nardum repono, quæ legitima & si- Nardus.
ne mangoniæ ad nos importatur, licet interdum aut maris
humore sibi ascito situm contrahat, aut senio suæ æolæriam
illam amittat, quæ initio prædita erat.

VOCATUR autem nardus incolis (nam Græcum &
Latinum nomen notum est) Cahzçara: Auicennæ lib. 2. Cahzçara.
cap. 646. & omnibus huius tempestatis Arabibus çembul
quod est Spica, & çembul indi, id est, Spica Indica: eadẽ çembul.
ratione, quam nos Spicam Celticam vocamus, illi çembul
rumin appellunt. Quod autem corruptè Matthæus Silua-
ticus cap. 640. Simibel & Sumbel protulerit, mirum Sumbel.
non est, cum is linguam Arabicam ignorarit: nisi malimus
tempore paulatim corrupta fuisse vocabula.

CETERVM nascitur Nardus in Mandou & Chitor
provinciis, Regnis Delli, Bengala, & Decan vicinis, iuxta
flu. Gangem, quem incolæ Ganga appellant, & sacrosan- Ganges flu.
ctum existimant, ita vt morituri regni Bengala incolæ hoc
flumine mergi se iubeant, sed pedibus dumtaxat. Sunt in eo
flumine certa idolorum delubra, ad quorum cultum cateruatim
confluunt mercatores è Guzarate & regno Decan, magnaq;
donaria in hæc idola conferunt, inde redeuntes sanctificati,
vt ipsi sibi persuadent, imò potius à cacodemone obfessi.

PORRO non sunt diuersa Nardi genera: sed vnicum Nardi vni-
dumtaxat mihi notum est genus, id scilicet quod ex iam me- cum genui
noratis locis adferri diximus. Prouenit quidẽ in mōte quo-
dam, qui altera parte Orientem spectat, altera Occidentem,
ad quem

Nardus spō-
te non pro-
uenit.
Nardi de-
scriptio.

ad quem scilicet occidentem sita est Syria multis regionibus ab India discreta. Sed tamē multis aliis eius regionis locis sa-
ta prouenit, nō facile enim spōte nascitur. Neq. vna prestā-
tior est altera: Spicamue habet alia altera multo tōgiorem.

CERTE radix est, spargens supra solū breuem virgu-
lam seu caule circiter tres palmas longum, cum longissimus,
atque alia insuper virgulas multo breuiores: in summa ra-
dice spica producuntur, item alia per virgulas. Tali enim
modo venditur in Cambayete, Asurate & Gogua, aliisque
portubus marinis, vnde mercatores Arabes & Persa petunt:
potissimam tamen partem ab indigenis absumi ferunt.

Nardus for-
dida.

INVENTUR interdū sordida & puluerulēta, villis
ipsius planta in pollinem reducta. Emitur tamen ab iis quos
dixi mercatoribus, & eo puluere manus eluere intelligo.

HACYNIA Nardo qua iuxta Gangem oritur, quamq;
in Occidentem exportant, vtuntur medicum Indici, cum
Turci, Persa & Arabes. Nam quod ex ingenti pretio quo
antiquitus teste Plinio lib. 12. cap. 12. emebatur, inferre vo-
lunt, nostram Nardum non esse legitimam, obiectioni me-
saris respondisse arbitror. cum dixi Indias nunc magis aper-
tas & cognitatas esse, quam tempore Plinii fuerint, & ipsa
aromata maiori copia ad nos adferri.

Lacuna of-
ficientia.

Pisum.

Satiech.
Satiach.

CETERVM fabulosum omnino iudico, quod An-
dreas Lacuna suus in Diosc. lib. 1. cap. 6. cōmentariis scribit,
Nardi usum apud Indos esse periculosum, quoniā ex ea fiat
veneni quoddā genus mortiferum, quod nō modo haustum,
sed etiam cuti in sudoribus inspersum, hominem illico iugu-
let, idque toxicum Pisum vocari. Nam cum multis in In-
dia annis Medicinam exercuerim, & non modo versatus
sum cum omni generis medicis Asiaticis, sed etiam Regibus
& Principibus familiaris fuerim; numquam tamen hoc
Pisum videre mihi contigit, aut eius nomen audire.

ID genus quod Sepulveda Satiech & Satiach appel-
lat, id

lat, id esse puto, quod ex Satiguan adfertur, celeberrimo
regni Bengala portu & emporio ad fluvij Gangis ostia.

HIRCULVS VETERVM.



"Cum superiore Aprili Antuerpiæ essem, inter aliquot Nardi Celti-
cz fasciculos plantulas quasdam inueni, eaz ad amussim quadrabāt
cum Dioscoridis Hirculo, quem libro primo de re medica cap. 7. de-
scribit, eoque Nardum Celticam adulterari refert. Nam plantula est
Nardo Celticæ similis, cādidior tamen, & veluti ex viridi cinerea, sine
cauliculo, minoribus breuioribusque foliis, villosa admodum secun-
dum radi-

Hirculus.

dum radice & nigricans, nulla odoris iucunditate. Folia pramansa nullum aromaticum saporem reddunt, sed lenta & viscida sunt; cum Nardi Celticæ folia & calida sint cum aliqua tamen adstrictione, & odore saporeque iucunda. Cum igitur hoc capite noster Auctor de Nardo ex professo agat, facere non potui, quin Hirculi meminissim, eiusque hic iconem tubiicerem, quam nemo hactenus exhibuit.

De lunco odorato. CAP. XXXIIII.

IVNCVS odoratus in Mazcate & Calaiate Arabia prouincijs maxima frequentia & abundantiâ nascitur, veluti in Hispania gramen vulgare quo pascuntur animalia.

HVIVS graminis nomina Greca & Latina nota sunt. Ab incolis autem Sachbar vocatur: à nonnullis verò haxis cachule, id est, herbæ loteria, aut lotionibus idonea: tamen si non negem alijs etiam nominibus apud Arabes insigniri. Nam Auicenna lib. 2. cap. 598. eum adhar, Serapio cap. 19. adher appellant: quos sequuntur omnes Arabici & Persici medici hic agentes: florem verò vocant Foca. Nam quod Siluaticus, cap. 12. adcher & adhecarum vocari scribit, corrupta sunt vocabula, Persis, qui ad iā dictas vsq. prouincias pertingunt, Alaf, quod herbam significat, vocatur, quo nomine per excellentiam appellari potest. Apud Indos peculiare nomen non est sortitus, sed herba Mazcatensis appellatur. Sunt qui paleam de Mecha nuncupent. Nec desunt qui pastum Camelorum vocet, nec immerid: sed tamen Cameli non sunt istic: aded frequentes, vt hoc gramen cum floribus omnino depascere possint. Sed sunt ibidē multi asini, muli, equi, quos Arabicos vocamus, boues, capre & oves, quæ nullum aliud pabulum norunt quàm hanc herbam suæ gramen.

Sachbar.

Haxis cachule.

Adhar.

Foca.

Alaf.

Herba Mazcatensis.
Palea de Mecha.
Pastus Camelorum.

DEFERTVR quidem in Indiam, in vsum medicum vsurpandus. Maxima tamē copia per fasciculos colligatum in nauibus adsumunt equarij mercatores, vt equis substernant, ne stercoris & vrine padore offendantur. Nam simul atque maduerit, recētem substernunt, & madidum in mare abiiciunt. Sed & naute fasciculos aliquot secum aduehere

uehere solent, quos deinde in India vendunt. Memini in insula Diu*, vili emisse multos Iunci fasciculos, quos in Lu- Infula Diu.
sitaniā cum aliis aromatibus mittere: nullum tamen flo-
rem videre contigit. Sed nec aliquo in pretio ab incolis ha-
betur, cū gens sit rudis & siluestris.

NVLVS est huius vsus apud istius regionis incolae:
sed nos duntaxat & Medici Arabes & Persae, eo vtuntur.
Ipsi indigenae eo se & sua iumenta lauant.

NUNC ad Auctorum qui eius meminerunt, descriptio-
nes veniamus.

DIOSCORIDES lib. 1. cap. 16. laudatissimum ex
Nabathæa, proximū Arabicum, quem aliqui Babylonium
vocat, pessimum ex Africa adferri scribit. Floris, culmo-
rum, radicisq; esse vsus. Eligendū eum qui manibus con-
fricatus rosæ odorem emittit.

SCIO in iis quas suprā enumeravi prouinciis, quæ A-
rabie nomine comprehenduntur, prouenire. An verò in Na-
bathæa gignatur (quæ à Nabatoch Ismaëlis nepote deno- Nabathæa.
minata, prouincia est Arabia Iudææ contermina) diligenter
percontatus sum à medicis qui in Hierusalem, Galilæa, a-
liisq; vicinis prouinciis versati erāt: Sed illi responderūt, eum
quo istic vterentur, ex Cairo aduehi. Interrogati verò an in
Cairo nasceretur, an autē ex Mazcate adferretur: ignora-
re se dixerūt, quoniā medicamēta interdū ignota manerēt
ob indigenarum negligentia. Quæ cū audirē, inquirere nō
volui num Babylone nasceretur, tametsi id fieri posse putem.

CVM verò Dioscorides Africanum improbet, nō opor-
tet nos admodum sollicitos esse in eo inuestigando, præsertim
cū non adscripserit quæ Africa regione proueniat. De flo- Iunci flos.
ribus autem, cū meam, tum reliquorum medicorum ne-
gigentiam agnosco, qui non iubeamus eum aduehi. Nostri
etenim culpa factum est, vt eius vsus desierit.

IN medicamētis odoratis, Dioscoridem incertis compa-
rationibus

rationibus plerumque vti video, quemadmodum & in hoc Iunco. Nam tritus, iucundum quidem spirat odorem, sed Rosa haudquaquam.

Iuncus rotundus.

IUNCVS odoratus, & Cornelio Celso Iuncus rotundus vocatur, ad differentiam Iunci vulgaris, & Cyperi siue Iunci triangularis: sed minimè in eam altitudinem excrefcit qua Iuncus est.

Auicennæ lapsus.

AVICENNA lib. 2. cap. 598. duo eius genera constituit. Alterum enim Arabicum vocat, qui est odoratus. Alterum in Agiami natum, per quod vocabulum Damascum intelligit. Sed quod Dioscoridis testimonio, Iuncum fructum proferre nigrum probet, manifestus error est, cum Dioscorides nusquam fructus meminerit.

Iunci historia.

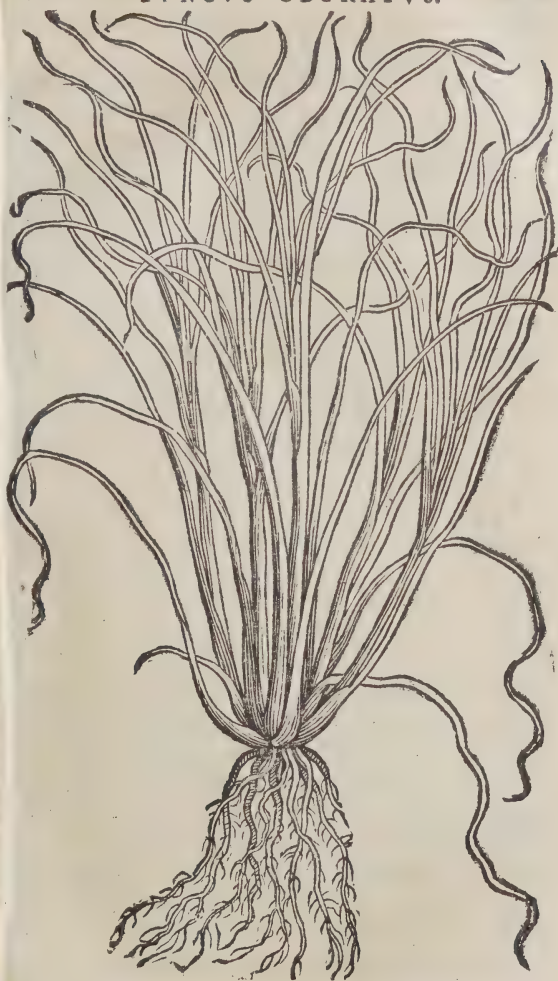
SERAPIO lib. simpl. cap. 19. ex auctoritate Bonifacii scribit Iuncum habere radicem Chulem similem, latiore tamen, & minoribus nodis cinctam, multos calamulos præduros proferentem, qui fructum proferat similem floribus Arundinis, graciliorem tamen & minorem: simulq; & in vno cespite multas plantas nasci. Huius radix adeo similis est Chulem *, vt sub eo nomine à nonnullis appelletur, quemadmodum initio dixi.

MATTHÆVS Situaticus cap. 12. decem arnis conseruari asserit. Credo in siccis & mediterraneis regionibus multo tempore conseruari posse, cum humiditate nō abundet. Sed in huius prouincia maritimis, paucis annis in sua odoris fragrantia conseruari potest.

Monachorum oscitantia.

QVOD ad Brasauolū & Monachos in Mesuen commentatores attinet, doctè illorum argumēta refellit Matthiolus, Com. in Diosc. lib. 1. cap. 16. quare superuacaneum esse iudico quidquam iis addere. Satis tamen Monachorum in Mes. dist. 1. cap. 47. oscitantiam mirari non possum, qui Galangam Iunci odorati radicē esse contendunt, cū Galāga in China nascatur, quæ bis mille fere leucis ab Arabia abest, &

IVNCVS ODORATVS.



est, & plurimum ab Iunco odorato differat tum foliis, tum radice: nec nisi sata proueniat Galanga, quemadmodum & Calamus: Iuncus verò sponte nascatur, nec seratur.

Nata sunt nobis superiore æstate aliquot Iunci odorati plantæ, ex femine Italia misso. Est verò Iuncus planta multis culis assurgens, tenerioribus foliis quam gramen seu πῶξ (quam pulcerrimè refert) linguam mordicantibus iucunda & aromatica quadam acrimonia, quæ trita gratū quidem spirant odorē, sed in quo rosæ odor nō eluceat nam manducata potius rosæ, præsertim saccharo condita, odorem amulari videntur. Nullū protulit florē, quod serius prouenerit: imò primis frigoribus petiit, ita vt annua planta censenda sit. Radix est numerosa & capillaris, non nodosa, vt ait Serapio, gustu feruido & aromatico. Eius iconem ad vinum expressam inferere hic libuit.

* Diu vel Dio insula Oceani Indici aduersus ostia fluminis Indi (quem incolæ Diul appellant) sita est, eamq. Patalen Plinio dici putant. Cōtinet verò ea, urbē mercurialem potentemq. admodū, & celeberrimum quendam portum, quō confluant negotiatores Veneri, Græci, Thraces (quos Rumes vulgò vocant) Persæ, Turci, & Arabes.

Chulem.

* Quid per Chulem intelligat noster Auctor, hæcenus scire non potui, tamen si diligentissimè perquisiuerim: nisi fortè intelligat gramen siue herbam vulgarem quam Græci *αρωμα* vocant. Nam à quibusdam Haxis cachule nuacupari ait, id est, lotoriam herbam. Et Pandectario cap. 158. Chulem herba capillaris est.

De Costo.

CAP. XXXV.

MAGNOPERE commendatus à veteribus fuit Costus: at nec nūc sua laude caret. Sed cū Græci omnes tum Latini, tum Arabes, plura eius genera cōstituerint, factum est, vt magna sit orta disputatio, an legitimum Costum habeamus. Plerique negant, & radices vel in Hispania, vel in Italia natas pro legitimo Costo in Myropolis ostendi aiunt. Ego verò sum in ea opinione, vt vnum dumtaxat Costi genus esse credam, cuius nomina primum proferam, deinde delineationem, postremò vsū medicum indicabo.

Costus,
Cost, Cast,
Vplot, Pu-
cho.

EST ergo Costus dictus Arabibus Cost, aut Cast: in Guzarate, Vplot: in Malaca, vbi eius plurimus est vsus, Pucho, & inde vehitur in Chinarum regionem. Græci & Latini ab Arabibus nomen mutuati sunt. Nam quod Serapio lib. simp. cap. 318. Chost appellat, corruptum est exemplar, legendūque Cast: & quotquot conueni Arabes, eum nunc Cast, nunc Cost, nunc Costi vocant.

NASCI-

NASCITVR circa Guzarate, inter Bengala, Delli & Cābaya, in Mandou & Chitor: Inde multi currus Vplot, Spica, Chrysocolla, aliiq; mercibus onusti aduehuntur, in urbem primariam regni dictam Amadabar, que in desertis sita est, & in Cambayete non procul à mari sitam urbem: vnde postea per maiorem Asia, nonnullam Africa partem, & vniuersam Europam deuehuntur prædictæ merces.

QVONIAM verò in Chrysocolla mentionē incidimus, sciendū est, eam vulgo Borrax nuncupari, Arabibus atq; Guzarate incolis Tincar, seu Tincal: metallicā autem hic eius esse naturā, vipote quæ è monte quodā Lusitanicis leucis centum à Cambayete distāte, eruitur. Magnus eius vbiq; vsus in ferrum in auro, reliquisq; metallis: ab Indis verò medicis rarò vsurpatur, præterquam ad scabiem. Sed neque nos ea frequenter vtimur: iniicitur dumtaxat in vnguentum citrinum, fucos muliebres, & vnguenta ad profligandam scabiem parata. Ex earum mercium est numero, quas regio edicto vetitum est in Lusitaniam asportari.

Borax.
Tincal.
Tincar.

DESCRIBITVR autem Costus* ab iis qui vident Sambuci effigie, & Arbuti aut Azimbri* magnitudine, florem odoratum proferens. Præcellit is quintus candidus est, cortice cinereo: inuenitur tamen etiā colore buxi, cortice pallecente. Tanta est odoris fragrantia præditus, vt plerisq; nares feriat, et capitis dolorem excitet: gustu minime amaro, nec etiam dulci, tametsi iam senescens interdum amarescat. Nam recens acri gustu est, vt reliqua aromata.

Costi historia.

Hoc vtuntur in multis medicamentis Indici medici. Hunc in Ormuz mercatores exportant, quò Corasenes & Persæ confluunt: inde in Adem, quò huius emendicū cum aliis mercibus gratia Arabes & Turci conueniunt. Nec mirum est, si eius loco, alio medicamento officina vtantur in regionibus procul à Lusitania disitis, quandoquidem exigua admodum quantitas in Lusitaniam desertur.

Costi tria
genera apud
Veteres.

QVONIAM verò Veteres tria Costi genera consti-
tuunt *, videlicet Arabicum, qui sit candidus, levis, eximia
odoris suauitate; Indicum leuem, amarum, & nigrum; &
Syriacum, grauem, colore buxco: perquisiui à negotiatori-
bus Arabibus, Persicis & Turcis, vbinam tanta Costi copia
consumeretur, quæ ad eos hinc exportaretur. Responderunt
illi maximam partem in Asia minori & Syria consumi, sed
& etiam apud Arabes & Persas. Interrogati verò an alius
quispiam Costus apud eos nasceretur, negarunt nasci. Idem
percontatus sum à Nizamaluci medicis; sed negarunt illi
alium se Costum vidisse vnquam, quàm qui ex India ad
eos perferretur. Vnus tamen illorum olim Xatamas medi-
cus fuerat, diuturnoq; tempore in Cairo & Constantinopo-
li medicinam fecerat. Vt autem tam diuersa nomina sorti-
retur, occasionem præbuisse negotiatores puto, qui ex variis
regionibus oriundi erant.

Costus ama-
rus & dulcis
Arabibus.

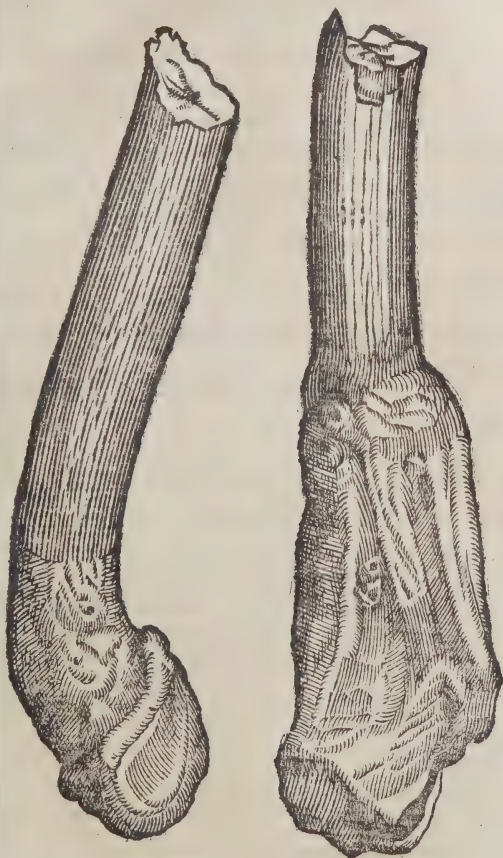
QVOD Arabes eius duo genera faciant, amarum &
dulce; factum esse puto, quòd hoc medicamentum cum re-
cens est & incorruptum, nullius amaritudinis sit particeps,
candidiusque persistat: vbi autem vetustate corrumpi inci-
pit, amaritudinem contrahit, sitq; nigricans.

*Non videtur huius Costi descriptio cum Veterum costo conue-
nire. Nam ex Dioscoridis descriptione satis manifestum est, illorum
Costum radicem fuisse, cum ait: Sunt qui, admistis Helenij Comageni
præduris radicibus adulterent. Verisimile enim non est, truncum au-
ramum fruticis tantam habere similitudinem cum radice, vt radice
adulterari possit. At nostri Auctoris Costus minimum radice habet,
& ferè nihil nisi lignum est suo cortice contextum. Quare aut vete-
res Costum ignorasse dicendum est, aut Arabum Costum (si quidem
hic descriptus Costus illo: um Costus est) à veterum Græcorum Co-
sto diuersam esse plantam.

COSTI genus Antuerpianum è Lusitania inuehitur solidum, cor-
tice cinereo, intus candicans, interdum verò cinerei coloris, odorata
est admodum radix, violaceum siue irinum spirans odorem, præsertim
dum manditur, ea parte qua extra terram eminet, plerumque inhære-
re adhuc conspicitur caulis fragmentum ferulaceum quiddam refe-
rens, & fungosam medullam continens, vt facile appareat Costo no-
stri Auctoris plurimum conuenire. Eius iconem, qualis videlicet ex
sicca radice exprimi potuit, hic adiciendam curavi.

*Nisi per

COSTVS INDICVS.



*Nisi per Azimbro iuniperum noster Auctor intelligat (Zimbro enim Lusitanis iuniperus est) quid sit, ignorare me fateor.

*Venetiis interdum adfertur Costi quoddam genus Gingiberis radicibus adeò simile, ut nihil supra, intus etiam fibrosum, sed pallidius, & eximia amaritudinis.

Nos desunt, qui Zedoariam vsualem inter Costi genera referant, & primum apud Dioscor. descriptum Costum esse autument, quòd multas notas habeat, quæ Arabico illius Costo pulchre quadant.

De Turbit.

CAP. XXXVI.

DE Turbit Arabum magna est inter recentiores Medicos controuersia. Nam nonnulli Tripolium Græcorum esse volunt: alij Pityusa radicem esse contendunt: alij Alypi. Sed errant omnes mea sententia. Siquidem Turbit plantam & virentem vidi, & floribus exornatam, quæ planè diuersa est ab iis quas in medium proferunt.

Turbit.

QVOD igitur nos Turbit vocamus, eodem nomine & Arabibus, & Persis, & Turcis appellatur: tamen si Andreas Bellunensis in suis emendationibus Terbet vocet. In Guzarate, vbi plurimum nascitur, Barcaman: in Canara, cuius provincie est Goa, Tiguar.

Barcaman.

Tiguar.

Turbit historia.

EST autem Turbit planta, radice neque magna, neque longa, caule hederae modo per solum extenso, digiti crassitie, interdum crassiore, duos palmos longo, interdum verò multo longiore. Folia Althææ profert; flores etiā similes, è candido rubentes, nonnumquam omnino candidos, non (ut quidam volunt) colorem ter die mutant. Est verò dumtaxat utilis & gummosa caulis pars inferior iuxta radicem: reliqua pars gracilior est, & comosior, quàm ut utilis esse possit. Nonnumquam radix cauli adheret, sed inutilis, cum caulis dumtaxat in medicum vsu recipiatur. Tota autem planta insipida est cum colligitur.

Turbit naturales.

PROVENIT in maritimis, verum non adeò mari vicinis, ut vnda allui possit: sed duabus, interdum tribus à mari leucis seu miliaribus. Plurimum nascitur in Cambayete, Surrate, Dio insula, & Bagaim, * locisq; vicinis. Inuenitur

& in

& in Gora: sed à medicis improbatum, nec eo utuntur. Intellexeram etiam in Bisnager prouenire, quod centum quinquaginta & amplius leucis à Guzarate distat: sed postea rescitum est, eò ex Guzarate deportari, unde etiam magna copia in Persiam, Arabiam, Asiam minorem, & Lusitaniam exportatur: Nam si aliquod in Bisnager nascitur, viribus adeò infirmis est, ut à medicis recipiendum non censeant.

FIERI potest, ut aliis etiam per Indiam locis gignatur (non enim seritur, sed sponte prouenit) sed id incertum est, ob indigenarum negligentiam.

CETERVM in Turbit delectu, duo solent à Medicis requiri, ut gummosum sit & album. Non omne verò gummosum est natura: Sed quoniam viderunt Indi à gummositate, optimi Turbit notas nos petere, solent eius plantam, antequam eam colligant, aut contorquere, acit leuiter vulnerare, quo liquor exiliat & densetur. Deinde post aliquot dies redeunt, & gummi siue concreto liquore plenos caules repicientes, eos colligunt. Id mihi retulit affinis meus medicus in Bagaim, qui aliquoties cum ipsis Indis colligendi gratia profectus est, & hanc eliciendi succi rationem obseruauit. Nam cum iussisset aliquot plantas intactas relinqui, eas minime gummosas inuenit, aut nonnullas tantum paucum cum gummi. Ex eo igitur deprehendere licet, gummi nihil ad praestantiam agere, sed id plerumque praestantius censendum esse, cuius gummi non appareat, quippe quod in ipsa planta reconditum sit. Non negauerim, quin etiam Turbit gummosum sine contorsione reperiatur: sed ut facilius liquorem suum aut gummi exerat, contorqueri & vulnerari plantam certum est.

Turbit quatione gummosum fiat.

ALTERA probationis nota est, ut sit candidum. Siccatum ad solem, candidum est: in umbra verò siccatum, etiam si nigrescat, non minus forte bonum est, quam album in sole siccatum.

Turbit delectus.

EST verò Turbit Indicus medicis medicamentum pithuitam

Turbit facultates.

tuitam deiciens, cui interdum si absit febris, Ginger ad-
dicere (vt etiam aliis purgantibus medicamētis) solent: alio-
qui plerumque sine Ginger ex decocto pulli gallinacci,
aut ex aqua exhibent. Prasertur autem quod in Cambaya
natum est. Memini me in insula Dio emisse singulas quas
vocat manus, vna tanga*. Pendunt autem singule manus
viginti septem libras. Sed postea intellexi cum a quo emis-
sem, duplo minoris emisse.

Tanga.
Manus.

Turbit Ara-
bum.

CETERVM longè nobis aliud Turbit* describunt
Arabes, quàm id quod modò exhibui. Siquidē Mesue lib. 2.
de simpl. med. cap. 2. ait radicem esse herba folia Ferula mi-
nora ferentis, & ex earum plantarum genere qua lacteo
succo turgent: varia eius inueniri genera, videlicet domesti-
cum, siluestre, magnum, paruum; album, nigrum, & fla-
uum: & in locis siccioribus gigni, quod ex succi densitate

Turbit Ara-
bū delectus.

deprehenditur. Septem verò in eius delectu obseruanda: vt
sit candidum, intus cauum siue vacuum & arundinosum,
& gummosum, cortice cinereo, planum, fragile, & recens:
crassum autem siue densum improbari. Sed, quod eius pace
dixerim, ex aliorum relatu suum Turbit descripsisse potius
videtur, quàm legitimum vidisse. Nam neque forma con-
uenit, nec è lacte madentium plantarum est numero, nec
eius domesticum genus inuenitur: cum vniuersum sponte in
incultis proueniat. Alterū genus interdum altero esse maius
verum est. Color autem aut albus, aut flauus, aut niger na-
turalis eius planta nō est: sed pro prapARATIONIS ratione con-
trahitur. Nam quod probè praparatum, suòue tempore col-
lectum non est, album esse non potest. Nasctur verò potius
locis humentibus quàm siccis. Neque albedo & gummosi-
tas probitatis sunt indicia, veluti iam dixi. Neque arundi-
naceum aut ferulaceum est, aut planum, aut fragile, nisi
nimia siccitate exsuccum. Densum autem potius mihi vi-
detur probandum, quàm improbandum, quippe quod plus
substantia

Turbit è
Lactariarum
numero non
est.

substantia contineat, modò cariosum non sit.

SERAPIO lib. simp. cap. 330. Tripolij Dioscoridis historiam ad suū Turbit transtulit. Sed si cū legitimi quam exhibemus Turbit descriptione conferatur; manifestè eius error deprehendetur. Nam neque folia Isatidis habet, neque eius caules in summo diuidentur, sed in mucronem desinunt largo foliorum prouentu ornatum. Flos non mutatur die colorem, neque eius radix odorata est, aut venena arcere adhuc deprehensa est.

Tripolium
non est Turbit.

DENIQUE non est Alypum Dioscoridis, vt recētorum quidam existimāt, cum eius historia Alypi descriptioni planè repugnet, & facultates sint diuersæ: Turbit enim pituitā dumtaxat purgat, Alypum atrā bilem deiecit. Neque, vt iam diximus, cuiquā è lactariis cōparari potest, quæ non sine noxa in corpus admittuntur: cum Turbit legitimum nullam acrimoniā habeat, & sine molestia pituitā deiciat.

Alypum nō
est Turbit.

PORRO huic errori ansam præbuisse puto Arabes, qui conspicientes apud suos in vsu esse Turbit ab India peritum, id ad Græcorum aliquam descriptionem ilico referre voluerunt, Græcis omne plantarum genus fuisse cognitum existimantes. Sed satius multo fuerat, ea ratione omnia non confundere, & simplicem aliquam eorū medicamentorum, quæ illis non erant probè nota, descriptionem contexere.

Arabes erro-
tis auctores,

*Baçaim vrbs est vasta, multas alias vrbes & pagos sub suo dominio habens: quinquaginta leucis ab insula Diu abest, & Regi Lusitanicæ paret.

*Monetæ genus Indicum Tanga est, quod sexaginta Lusitanicis regalibus æstimatur, hoc est, duobus ferè Castellanis regalibus, aut septem assibus Gallicis. Regale enim Castellani triginta & sex Lusitanica conficit.

Tanga.

*Turbīt à nostro Auctore descriptum longè aliud est ab eo quo vulgo in officinis vtuntur. De quo qui plura voler, consulat eruditos Matthioli commentarios in capita 30. 51. & 78. libri quarti Dioscoridis. Per vniuersam Hispaniam Thapsia abundè nascitur, eius radice pleræque Hispaniæ officinæ pro Turpeto legitimo vtuntur. Non desunt etiam multis per Europam locis, qui Scammonij radicem conciam pro legitimo Turpeto ostendant, atque in sua medicamentâ recipiant, vt his manifestum esse potest qui scammonæ radices siccas illorum Turpeto diligentius contulerunt.

De Rhs-

De Rhabarbaro. CAP. XXXVII.

Rhabarbarū
omne in
Chinarum
provincia
nasci.

Rhabarbarum
Samar-
candarum.

Rauam
Chini.
Rauam.

NON est operæpretium multa de Rhabarbaro recensere, cum omnibus notissimum sit medicamentum. Silentio tamen prætermittendum non duxi, quod hic in India didici: videlicet, omne id Rhabarbarum quod in Indiā, Persiā, & Europam importatur, esse in Chinārū regione natum. Nam ex Chinarum regione per Tartariam Ormuz & Alepū defertur, inde in Alexandriam, & tandem Venetias, vnde reliqua Europa regna petunt. Nos præter id quod nauigiis ex China infertur, eo etiam vtimur quod Persæ ex Ormuz aduehant, quod minus teredinem & cariem sentit, quàm quod ex China nauigiis infertur. Siquidem plus corrumpuntur aromata, quæ per mare inuehuntur vnius mensis spatio, quàm quæ terrestri itinere importantur vnius anni tempore. Præterea India, præsertim in maritimis, maximè humida est, et huiusmodi aromata diu integra seruare non potest. Nūm Rhabarbarum sub mensem Maium in Indiam locis videlicet maritimis importatum, nisi ante Septembrem absumatur, planè inutile est, & abiiciendū: corrumpitur enim, vt pleraque alia aromata quatuor illis mē-sibus hibernis, qui sunt Iunius, Iulius, Augustus, September. Interea aliud recentius ex Ormuz importatur, quo vtuntur, idq; quod in maritimis hibernauit, in mare abiiciunt.

REFERVNT genus quoddam nasci in certa Tartariæ vrbe nomine Samarcandar: sed quod improbum sit, nec nisi iumentorum purgationibus vtile.

NVL LVM autem est Rhabarbaricum, aut Indicum: sed solummodo Chinenſe, quod Rauam Chini Persæ appellant, Mauritani tamen plerique solummodo Rauam.

ALIQVANDO in Couchin intellexi Rhabarbarum ab indigenis interdum decoqui aut distillari, & eius decocto aut stillaticia aqua sese purgare, eamq; esse causam, cur interdum tam facile teredinem sentiat & corrumpatur.

Sed cum

Sed cum neminem audierim, qui hac ita sese habere, se vidisse diceret, affirmare non ausim.

De Radice Chinæ. CAP. XXXVIII.

NASCITUR hæc radix in Chinæ vastissima regione, quæ Moscoviam usque extendi creditur. Quoniam vero per totam hanc provinciam, & etiam in Iapan scuit lues Venerea, quam alij Neapolitanum morbum, alij Gallicum vocant, nostri scabie Hispanicam, Persæ Bade-Frangi (tametsi etiam simpliciter Fringui) quod morbum Gallicum sonat; aperuit Deus huius regionis incolis usum radicis cuiusdam, quæ apud eos nascitur, ut huic malo succurreretur. Quemadmodum in nouo orbe Guaiaci usum ostendit, quoniam ea pars orbis etiam hoc morbo ab omni hominum memoria infestata fuit. Ibi contractum morbum in Europam adferentes Hispani anno Redemptionis humanæ 1493. reliquis nationibus communicarunt. Nobis vero primum innotescere cepit huius radicis usus post annum quingentesimum trigesimum quintum supra millesimum, adferentibus eam huc Chinesibus quibusdam ea lue infectis, qua se interea dum hic negotiarentur, curarent.

Radix Chl.
na.

Lues vene-
rea primum
in Europa
1493. anno.

CETERVM anno ante quam huius radicis usus in India innotesceret, huc è Lusitania delatus sum, nonnullas facultates mecum adferens, atque inter eas, Ligni Guaiaci libras quingentas. Ex eo, tametsi multum sublatum esset, dum in Liburnicam inferretur, & efferretur, mille tamen aureos contraxi Lusitanicos, quoniam magna aviditate è Lusitania expectabatur hoc lignum, quod multi male perirent inuntiationibus: & fortè tum temporis nemo præter me aduexerat. Curati ergo fuerunt plurimi meo ligno. Sed eo absumpto, cum nouum è Lusitania non importaretur, eius, quod iam lectum fuerat, libra quinque Lusitanicis aureis venit.

Qua ratione
primum Ra-
dix Chinæ
Lusitanis in-
notuerit.

FACTVM est, ut eo tempore mercator quidam in Diu-
sula narraret inclyto viro Domino Martino Alfonso de
K Sousa

Sousa meo macenati, qua ratione à Gallica scabie curatus fuisset quadam radice e Chinarum regione allata, cuius vires magnis laudibus euehebat, quoniam qui ea vterentur, extrema illa victus ratione non egerent, qualis in Guaiaci vsu obseruabatur, sed tantum abstinerent à bubulis & suillis carnibus, pisce & crudis fructibus: tametsi ne in China quidem piscibus abstinerent, quoniam magni sunt heluones. Cum inualuisset is de radice rumor apud vulgus, mirum in modum hanc radicem videre auebant, atque ea uti, quoniam molestè ferebant extremam illam victus rationem, quam in Guaiaci vsu obseruare cogebantur. Adde quòd huius regionis incolæ ob otiosam vitam natura sint magni epulones. Sub id tēpus appellant Malacam Chineses liburnicæ, paululum huius radicis in suum vsum adferentes. Sed id paululum tanta auiditate requisitum fuit, ut in singulas huius radicis gantas (pondus est apud eos viginti quatuor uncias pendens) decem Lusitanicos pendere oportuerit. Postea verò aduehentibus eam magna copia Chinesibus Liburnicis, minui cœpit pretium, ita ut nunc ganta ematur dumtaxat regali Castellano.

Ab eo tempore vilescere cœpit Guaiaci vsus, atque ex India relegari, tamquam Hispanus quidam, qui indigenas fame enecare vellet.

CETERVM, ut ad institutum reuertamur, non sine causa, tantis laudibus effertur China radix. Nam obseruatis quæ in hoc morbo obseruanda veniunt, natura morbi, anni tempore, regione, sexu, etate, & temperamento ægri, mirabiles eius sunt effectus: tametsi non desint ex recentioribus, qui eam acriter, sed immeritò damnent.

IN magnis doloribus & inueteratis, huius radicis uncia in sex aque sextariis * coquitur, ad dimidiū vsque humoris consumptionem. Seruatur id decoctum vsui, vase aliquo vitro aut figulino vitrato. Spuma verò inter bulliendum col-

ligitur,

Ganta.

Radiciſ Chi-
næ mirabiles
effectus.

Præparatio-
nis modus.

igitur, & vtiliter vlceribus tumoribusq; imponitur. Salutaris est etiam densus ille vapor inter coquendum exhalans, ipsis doloribus. Interdum calido decocto tumores fouemus: nonnumquam lineos pannos decocto madidos vlceribus imponimus, eaque mundamus.

SOLENT Chinenſes maiori quantitate in ſua regione aſſumere, cum frigida admodum ſit. Quos cum imitari vellent huius regionis nonnulli, radicis duas vncias, addita interdum ſemiſſe, in precedenti aque quantitate decoquentes, ob nimium medicamenti calorem in graua inciderunt ſymptomata. Sed & quod mihi accidit, praterendum non ſiſco. Sciatica laborans, huius radicis decocto uſus ſum pro-
 uocandi ſudoris cauſa. Sed cum calidum haurirem, ut initio ferebat conſuetudo; in tantos hepatis ardores incidi, ut niueſum corpus eryſipelate & phlegmone laborare cœ-
 erit, neceſſe q; fuerit ſtatim venam ſecare, decoctum hor-
 dei cum ſaccharo roſato ſumere, & aëri me exponere, ut ſan-
 itatem priſtinam recuperarem. Itaque meo periculo ſa-
 ti ſapientiores reliqui, calido decocti potu, & tanta radicis
 copia in poſterum vti deſierunt.

Chinarum
regio frigida

ANTE omnia deligenda eſt radix ponderoſa, recens, ma, qua neque terebinem, neque cariẽ ſenſerit, & qua
 ndida ſit: melior enim talis eſt, quam rubescens. Huius
 ciam in ſex aque ſextariis decoquimus ad medias, aut
 tertiam partem, pro morbi & agri natura, ſubinde ea
 edicamenta iniicientes, qua huius radicis facultates cor-
 ant. Exempli gratia: Si dolor capitis aut neruorũ adſit,
 em marinum, aut roſas iniicio: Si obſtructionibus hep-
 aret, apium: ſi ardor adſit cum obſtructione, intubum: ſi
 us veſicæ aut renum infeſtet, additur glycyrrhizæ ſuccus:
 erdum radici admiſceo æquale pondus hordei.

Radix Chi-
na delectus.

Eius vtendæ
ratio.

SOLENT autem huius radicis decoctum ſumpturi,
 is ſyrupis conuenientibus purgari, quibus (quoniam ple-
 rumque

rumque materia que peccat pituitosa est) Turbit aut Agaricum maiuscula quantitate indimus, aut nonnumquam syruos China decocto diluimus. Bene purgato corpore radicis decoctum propinare incipimus, post decimū quintum diem, minoratiuo, si opus sit, exhibito: item alio interdum post trigesimum diem, quod ex māna constet, aut casia solutina, aut Rhabbarbo macerato ipsius radicis China, aut hordei, prunorumue, vel glycyrrhizæ, aut intybi decocto. Toto hoc tempore, si alius singulis diebus libera nō erit, clysteres ex radicis decocto, melle rosato, oleo violaceo, et casia solutina paratos iniicimus, habita necessitatis ratione.

QVOD si nimium incalescat eger, radicem minus decoquimus, aut eius decocto aquam intybi, vel fumi terre, si adsit, aut buglosi, iniicimus. Quod si nec hoc sufficit, decoctum subtrahimus, curationemque in aliud tempus magis opportunum differimus.

HOC decoctum interdum intra vigesimum diem curat, interdum serius, interdum verò citius. Vulgariter tamen ad decimum quintum vsque diem dolores augentur, & intenduntur, deinde paulatim mitigantur. Nonnullos vidi, qui licet aliquoties hoc decoctum sumpsisent, postrema tantum diata curati sunt. Alios itē, qui nullo modo curati sunt, quod forsitan frigidiores essent humores. Itaque consulo, vt qui in Europa hac radice vtentur, eius quantitatem augeant, cum frigidior sit regio.

Medicamēti
dosis.

IN singulas verò curas, radicis vsus esse solet ad uncias triginta, vnciis totidem dierum numero, quibus cura perficitur respondentibus. Rarè calidum decoctum exhibeo, nisi in vehementibus & inueteratis doloribus, quando sudoribus materiam euacuari oportet: tunc enim bis singulis diebus exhibetur, mane scilicet & vesp̄eri. Hac autem vulgaris est victus ratio. Datur caro gallinarum, pullorum gallinaceorum, & veruicina elixa cum salis momento (id enim modicè som-

dice sumptum noxium esse non puto) & croco, & coriandro sicco. Interdum eadem assa exhibetur, habita morbi ratione. Vinum omnino adimo, nisi ad stomachi ex multa pituita contractam debilitatem, appetentiaq; deiectionem tollendam, decoctū sumatur: tum enim radice decocto dilutum aegris propinatur; appetentiam enim ciet, & concoctionem plurimum iuuat. Pane mellito vtuntur Chineses.

EFFICACIOR est hac radix in inueteratis morbis, Radix Chini-
ubi videlicet magni tumores, & vlcera maligna adsunt, na præstan-
quàm in recentibus morbis. tior in inue-
terato quàm
recenti mor-
bo.

SUNT & alia hac radice vtendirationes. Nam quosdam in Balagate vidi, qui calido radice decocto eiusdē radice trita drachmam cum semisse inuicerent, quotiescumque mane & vespere sumerent.

SUNT qui mane laminam conserua ex huius radice Conserua d
puluere & melle parata (aut saccharo, si magnus adsit ca- radice Chi-
or) edant, deinde radice decoctum bibant. Augetur autem, na.
ut minuitur pulueris quantitas in hac conserua, & quan-
toque corrigitur, pro Medici arbitrio.

VARIANDA sunt interdum remedia. Memini solo decocto binos curasse, quibus testiculi intumuerant.

HAC radice adhuc tenera, Chineses cum carne elixa vescuntur, veluti apud nos naps aut rapis cum carnibus elixis vesci solemus.

HVIS radice aquam stillatitiam vtilem fore credo, Aqua stilla-
quis eam nancisci posset. Ego sanè destillatoria organa in titia d radice
binarum regionem misi, vt ex ea radice liquorem mihi Chinæ.
ciant. Nescio an impetrabo.

V T I L E est etiam huius radice decoctum, præter eos Radice Chi-
rboos qui cum cōtagio luis venereæ commune aliquid ha- nae faculta-
t, ad paralyses, tremores, articularū dolores, sciaticam, tes.
agram, tumores scirrhomos & œdematodes, tum etiam
mas extirpat. Succurrit ventriculi debilitatiōi, inue-

terato capitis dolori, calculo & vesicæ vlceribus. Huius enim decocti vsu plerique liberati sunt, cum nullis ante medicamentis inuamen sensissent.

Lampatam.
Radiciſ Chi-
næ descri-
ptio.

CETERVM indigena hanc plantam Lampatam vocant: trium aut quatuor palmorum altitudine aſſurgit, cauliculis tenuibus, quos rara ſolia cingunt, mali Aſſyrj iunioris ſimilitudine, radix palmi longitudine, interdum crassa, nonnumquam tenuis, quæ recēs eruta, admodum tenella eſt, & cruda aut elixa mandī poteſt. Ego vnicam dumtaxat plantam hīc in Goa vidi, eamq; perpuſillam, quæ ſiccitate perit, ante quā excreuiſſet. Si ſeretur ea radix, iuxta arbores ſerendam eſſe perhibent, quoniam ſuo complexu hēdere modo eas ſcandit.

Mulieres ad
agros non
admittendæ.

INTELLIGO eos qui hoc decocto vtuntur, mulierum conſpectu vehemēter ad libidinem accendi. Quare conſultum videtur, vt per cura tempus nullæ ad agros mulieres admittantur.

SED quoniam in Chinenſium mentionem his cōmentariis plerumque incidimus, præſertim verò hoc capite, non alienum ab inſtituto erit, ſi ex his quæ de illis à ſide dignis viris accepi, pauca hīc proferam.

Chinenſes
Schitz ſunt.

SVNT ergo Chinenſes Aſiatici Schita, qui licet gens Barbara eſſe aſtimetur, in negotiatione tamē & manuarius operibus cenſentur admodum indiſtrij. Sed neque in litterarum cognitione cuiquam regioni cedere aſtimantur. Habēt enim leges ſcriptas Iuri imperatorio ſimillimas, vt ex libro quem eorum legibus inſcriptum apud Indos aſſeruari audio, videri poteſt. Vnam ex his legibus exempli gratia proferam, quæ eſt, Non eſſe integrum viro, mulierem, cum qua viuente marito adulterium commiſerit, poſt mariti mortē, matrimonio ſibi iungere.

Doctrinæ
gradus apud
Chinenſes.

INTELLIGO etiam apud eos doctrinæ gradus & præmia eſſe: Eruditis etiam viris, Regis totiusq; regni moderatio-

derationem committi. Sed & in eorū picturis, viros è sug-
gestu legentes, & auditores circum adstantes conspiciere li-
cet. Huc adde artem typographicam tam vetustam apud
illos esse, vt omnem hominum memoriam superet, & sem-
per vsurpatam apud eos censeant.

Typogra-
phica apud
Chinenses
vetustissima.

* Hoc loco etiam noster Auctor vocabulo Canada vititur, cuius interpretationem cap. de Opio dedi. Cum itaque radicis Chinæ viciam in quatuor aquæ Canadis deco. ui dicat; ob rationes eo capite adductas, quatuor Canadas in sex Sextarios verti.

Nunc per vniuersam Europam radicis cuiusdā vsus inualuit, quam Hispanico nomine (illienim eius vsus primi ex Peru in Europā inuexerunt) çarça parilla vocant, quasi dicas Rubum viticulam. Cuius çarça parilla sanè magni sunt effectus, & Radici Chinæ suam laudem adimit, quæ la. non nisi cariosa & longa vettura emarcida ad nos peruenire solet. Qui de çarça parilla plura requirit, Matthioli Epistolas, & eius in Diosc. commentarios legat. Et nos breu. Deo annuete, eius historiam cum icone exhibebimus, atque à Smilace aspera volubilisque genere (quas çarçam siue zarçam parillam nonnulli arbitrati sunt) plurimum differe ostendemus.

De Croco Indico.

CAP. XXXIX.

APPELLATUR hæc radix in Canara Alad: sic Alad.
etiam in Malauar, sed propriè manjale: in Malayo, cun-
het: à Persis, darzard, quod lignum luteum sonat: ab
Arabibus habet. Manjale,
Cunhet,
Darzard.
Habet.

NASCITUR plurima in regionis Malauar parte, videlicet in Cananor, & Calecut. Prouenit etiam hæc Goa, sed exigua quantitate.

MAGNA eius copia ad Arabes, Persas, & Turcos lesertur, qui omnes apud se non nasci, sed ex India adferri atentur.

HVIUS mentionē facere videtur Auicenna lib. 2. du-
entesimo capite * & Chaledsium siue Chalidunium Chaled-
pellare. Sed cum dubit. inter hæc scribat, aliorumque au-
oritates citet, tamquam de re non multum sibi perspecta, Chaledunium.
nihil affirmare possum. Fieri autem potest, vt corruptum sit
vocabulum, vocatæque sit hæc radix initio Arabibus aled, Aled.
nemadmodū et Indis, postea verò corruptè Chaledsium.

Curcuma. *Ut autem hoc facilius credam, me impulit, quod deum, caput de curcuma siue curcumani lib. 2. cap. 166. (quod etiam huic radici simile est) scripsisse videam. Solet enim Auicenna de simplici aliquo medicamento dubitans, diuersa (vt diximus) scribere capita. Neque eorū auctoritas me mouet, qui*

Chelidoniū. *per Curcuma Chelidonium intelligi dicunt, quoniam crocea sit radice, scribatq; oculis perutile esse, quæ notæ etiam*

Croci Indici vsus. *Chelidonio conueniunt. Nā tamen si vulgo hac radice vtantur ad tingendos condiendosq; cibos, cum hic, tum apud Arabes et Persas ob eam nimirum causam, quod viliori ematur, quàm noster crocus, qui apud eos etiam prouenit: huius tamen etiam in medicina vsus est, præsertim autem in ocularibus medicamentis: tum etiam ad psoram si cum malis aurea succo, & Cocci, siue nucis Indicæ oleo misceatur. Quibus affectibus Auicenna vtroque illo capite chaledsium & curcuma vtilia esse scribit.*

Croci Indici historia. *EST autem hac radix recens, intus crocea, foris verò Gingiberi persimilis, foliis Milij maioribus, cauleq; foliaceo. Vehementi amaritudine & acrimonia, dum recens est, caret, ob multam humiditatem: siccata verò acris est, sed non adeo vt Gingiber: putôque sine noxa posse sumi.*

**In nostris exemplaribus Auicenna libr. 2. cap. 200. Chelidonium describit. Capite autem 166. de Chorcumani, siue Chorchūma agit, cum hac interpretatione. Et est fex olei de Croco. Ceterum de Officinarum Curcuma, quod Dioscoridis Cyperum Indicum volunt recentiores, lege Matthioli tum aliorum commentarios.*

De Galanga.

CAP. XL.

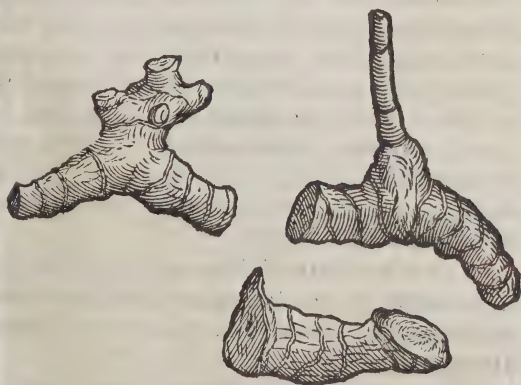
EST Galanga medicamentum vsibus humanis valde necessarium, sed veteribus Græcis ignotum, et Arabibus non satis perspectum.

Caluegiam. *DICITVR autē Caluegiam Arabibus. Et licet omnes Mauritani, vt Serapio lib. simp. cap. 332. corruptè legit, Culungem, aut Galungem scribant, fides eis adhibenda non est, quoniam omnes Arabes Caluegiam nuncupant.*

EST



Galanga maior



Galanga minor.

Galanga
duplex.
Minor ga-
langa.
Lauandon.
Maior ga-
langa.
Lancuaz.

EST verò Galanga duplex. Altera minor, odorata, que ex Chimarum regione huc, inde in Lusitaniā defertur: eam incolæ Lauandon appellant. Altera maior, que crassior est priore, ignauior tamen & viribus infirmior. Nasctur hæc in Iaua, et incolis Lancuaz dicitur. Nos tamen hic in India vtramque Lancuaz appellamus.

Galanga hi-
storia.

Galanga re-
cens in ac-
catis.

PORRO minor duorum palmorum altitudine fruticat, foliis Myrti, radice nodosa, sponte nascens. Maior in Iaua nata binum ferè cubitorum altitudine attollitur, foliis mucronatis in modum cuspidis lanceæ, radice crassa, nodosa arundinis modo: flore candido, seminifera est. Seritur tamen hæc maior radice dumtaxat vt Gingiber, non semine, licet apud Auctores aliud reperiatur. Sed tamen & ex semine sata, hic prouenit in hortis, sed exigua quantitate, quanta videlicet acetariis & huius gentis vsui medico sufficit.

AVICENNA & Serapio exactam huius plantæ notitiam non habuerunt. Nam cum eius, vt diximus, duo sint genera, & prior, Chimensis scilicet, præferatur: dubitantes tamen de ea scripserunt: hincq; factum puto, vt Auicenna duo diuersa capita de ea scripserit, alterum lib. 2. cap. 321. sub nomine Calungiam, alterum verò lib. 2. cap. 196. sub Calerhédar nomine. Sed sub quo nomine Chinēsis, cuius primarius est vsus, aut sub quo Iauanensis, quæ ignobilior est, describatur, ignoro: quoniam vtriusq. non nisi summa cum dubitatione meminerunt.

INTER recentiores Medicos controuersia est de Galanga, Calamo, & Acoro. Volunt enim nonnulli, inter quos est Antonius Musa Exam. simpl. ex Leonici testimonio, Galangam Acorum esse veterum. Alij, inter quos est Manardus lib. 6. epist. 3. & Matthiolus, Comm. in Dioscor. libr. 1. cap. 2. Calamum officinarum, legitimum esse Acorum malunt. Sed capite de Calamo, neutrum ex his esse Acorum satis ostendi*. Calamum tamen odoratum, vt eodem loco

dem loco dixi, in Acori locum semper substituere soleo.

CETERVM omnino explodenda est Monachorum Monachorum inscitia.
dist. 1. cap. 47. qui in Mesuen commentati sunt, opinio (vt recte Matthiolus) qui Galangam Schœnanthi radicem esse volunt. Nam inutilis est Schœnāthi radix: præterea Schœnanthus in Arabia & Caliate nascitur: Galanga verò in China & Iaua siue Iaoa prouinciis ab Arabia procul disitis prouenit.

* Vide caput de Calamo, vbi nostrum vsualem Calamum haud-quaquam cum nostri Auctoris Calamo conuenire diximus.

De Gingibere. CAP. XLI.

GINGIBER appellatur Arabibus, Persis, & Turcis Gengibil. Gengibil, non Lengibel: (vt corrupte legunt Serapionis lib. simp. cap. 336. exemplaria) in Guzarate, Decan, Bengala cum adhuc recens & viride est, adrac; siccatum verò, Adrac, Sucte, Imgi, Aliaa.
Sucte: in Malauar, tam viride quàm siccum, ingi: in Malayo, aliaa.

EST autem Gingiber similibus Iridi aquatica, aut Gladiolo (non Arundini) foliis, magis tamen nigricantibus: caule cum foliis duorum aut trium palmorum altitudine, radice etiam Iridis, non serpente, vt voluit Ant. Musa exam. simp. At nec admodum acris est, præsertim eius quod in Baçaim natum est, ob nimiam quæ dominatur humiditatem. Gingiberis historia.

HÆC radix minutim concisa, & aliis herbis admixta in acetariis editur cum aceto, oleo & sale: at etiam cum piscibus & carnibus cocta. Gingiberis radix recens in acetariis.

NASCITVR Gingiber in omnibus Indie prouinciis nobis cognitis, semine aut radice satū. Nam quod sponte nascitur, exigui est momenti. Optimum & frequentissimum est Malauaricum, Arabibus & Persis maximè expetitur. Secundum locum obtinet quod in Bengala inuenitur. Tertium quod in Dabul, & Baçaim totaq; ea ora maritima nascitur. In solitudinibus & mediterraneis vix inuenitur, neque

neque inde ad nos adfertur. Inuenitur etiam in insulis diuē Laurentij & Comaro, quæ Aethiopia sunt contermina. Inde sumpserunt occasionem nonnulli, vt scriberent apud Tro-

Trogodytæ. Trogodytas & Arabes nasci.

Gingiberis
messis.

COLLIGITVR & eruitur Decembri & Ianuario, deinde aliquantulum siccatum limo obducitur, non quo maioris sit ponderis, sed vt foraminibus obturatis, diutius sine corruptione in sua humiditate naturali cōseruetur. Nam non probè obductum teredini obnoxium est.

GALENVS lib. 6. simpl. è Barbaria conuehi scribit. Si per Barbariam Indiam intelligit, bene quidem, at si eam Africa partem, quæ nunc Barbaria dicitur, male.

Nullū Gin-
giber in A-
rabia.

DIOSCORIDES autem libr. 2. cap. 151. in Trogodytica Arabia nasci tradit. Nascitur quidem apud Trogodytas & Aethiopes, sed aded exigua quantitate, vt ipsis incolis vix sufficiat. In Arabia verò non nascitur, quandoquidem ad Arabes exportatur. Illud autem verum est, quod primis edulis admisceri scribit: idem enim adhuc hodie apud Indos obseruatur. Quod verò dicit huius radices Cypri modo paruas esse, fallitur: nam multò maiores sunt Cypri. Aluum leniter emollit, cōcoctionem iuuans. Aluum contra, vt alij volunt, etiam adstringit, quoniā facta proba cōcoctione, sistuntur alui profluvia à crudis humoribus nata.

Gingiberis
vires.

SCRIBIT Musa Exam. simpl. saccharo conditum dum manditur, in sine veluti filamentum in ore relinquere. Sed, quemadmodum ipse ait, id dumtaxat in eo contingit, quod adulteratum aut teredinosum acri lixiui prius maceratum, deinde saccharo conditur, vt maleficium non deprehendatur. Nam bene maturum, & plenum, non cariosum, multis aquis elotum, & per multos dies maceratum, deinde saccharo conditum, gratissimum est, nec vlla vehementi acrimonia molestum, neque filamenta in ore relinquit. Tale fit in Bengala, quod laudatissimum est, deinde in Chaul,

in Chaul, Bagaim & Dabul. Improbatur, quod ex Bate- Gingiber
improbatur.
cala aduehitur.

*Meminit Zingiberis Lud. Roman. lib. 5. cap. 14. Producit, inquit, Calecut ager Zingiber, quæ radix est, eruiturque nonnumquam pondus vnciarum duodecim: sed non omnibus est eadem amplitudo. Plus non agitur in profundum radix, quam ad ternos vel quaternos palmos harundinum modo. Cum eruitur Zingiber, relinquunt internodium radices in scrobe, terramque radices aggerunt, seu semen eius radices, proximo anno eruturi fructum, id est, Zingiber. Maximilianus item Transil. de Moluccis insulis Zingiber hoc modo descripsit. Zingiber verò passim in singulis insulis huius Archipelagi nascitur: aliud feminatum, aliud sponte provenit: Sed quod feminatur nobilius est. Herba similis illi quæ Crocum (Indicum intellige, siue Curcuma) fert, & eo modo eius radix ferè nascitur, quæ Zingiber est.

De Zedoaria. CAP. XLII.

MAGNA est dubitatio de Medicamentis Zedoaria & Zerumbet, quoniam Avicenna lib. 2. diuersa duo capita de eis scripsit, videlicet 743. & 745. Rhases libr. 3. de re med. cap. 34. vtrumque sub vno capite comprehendit. Serapio verò lib. simp. cap. 172. vnicum caput de Zerumbet scripsit.

Ego diu in eadem dubitatione versatus sum, & existimaui Zedoariam, quæ celebrior est, eam esse quæ nobis Zedoaria.
hîc Zerumba dicitur, & medicamentum est Persis experit- Zerumba.
tum, quod hinc Ormuz. defertur, inde in Asiam minorem Zerumbet.
& Venetias. Zerumbet verò id esse quod nos hîc vocamus Crocum Indicum.
Crocum indigenum, cuius in Croco Indico mentionem feci. Crocum Indicum.
Postea tamen, errare me, deprehendi ex diuersis, quibus prædita sunt, facultatibus Crocum Indicum & Zerumbet.

QVOD nos hîc Zedoariam appellamus, Avicenna lib. 2. cap. 752. (tametsi non nouerit) Geiduar dicitur. aliud nomen ignoro, quoniam nascitur regionibus, Chincensium Geiduar rarum admodum.
provinciæ vicinis. Magno verò emitur Geiduar, nec facile jogues, Calandares.
inuenias nisi apud Circumforaneos quosdā & circulatores, quos Indi jogues, Mauritanii Calandares appellant, hominum genus quod peregrinationibus & stipem emendicando vitam sustentat. Ab his enim & Reges & Magnates Geiduar emunt.

Geiduar historia.

EST verò Geiduar * magnitudine glandis, eiusdemque ferè formæ, colore sublucido. Vnicum huius Geiduar fragmentum, quod circiter dimidiam unciam pendebat, à Nizamoxa semel impetraui: sed id in Lusitaniam cum insigni lapide Armenio missum, vna cum navi perit. Ofterderam id prius Pharmacopolis in Chaul & Goa: sed nemo illorum nouerat quid esset. Aliud pauxillum apud istos circulatores vidi, sed non emi, quòd fraudem metuerem.

Geiduar facultates.

V T I L E est autem istud Geiduar ad plurima, sed præsertim aduersus venena, & virulentorum animalium ictus, morsusque.

Geiduar veterib. ignotum.

P O R R O hoc medicamentum Dioscoridi incognitum fuit, tum etiam Auicenna, lib. 2. cap. 752. quoniam se existimare ait Geiduar esse: quod subolfecisse videtur Bellunensis, in Arabicorum nominum expositione. Zedoaria verò vocabulum corruptum est, & Geiduar dicendum.

* Incognitum Europæ esse puto Geiduar hîc descriptum, & diffculter cognitum iri credendum est, ob eas rationes quas noster Auctor in medium profert. Nam quam Zedoariam vocamus, nihil minus est quàm Geiduar: sed ex Zerumbæ forsitan erit generibus, quam sequenti capite noster Auctor describit. Tamen non desint, veluti in Costo diximus, qui eam inter Costi genera Dioscoridi descripta referendam censeant.

De Zerumber.

CAP. XLIII.

Zeruba.
Cachoraa.
qua.

Z E R V M B E T appellatur Arabibus, Persis & Turcis Zeruba*: in Guzarate, Decan, & Canara, cachoraa: in Malauar qua.

Gingiber siluestre.

A B V N D E prouenit in Malauar provincia, videlicet in Calecut & Cananor. Sata autè, & plantata hac plantæ, plurimis locis prouenit. Spõte verò nascitur siluosis iam memoratarum regionum locis: inde à multis Gingiber siluestre appellatur, nec id sine ratione, quoniam eius folia Gingiberis foliis similia sunt, maiora tamen & magis aperta: eius item radix Gingibere maior.

RADIX

RADIX eruta, conciditur & siccatur, deinde in Arabiam, Persiamque defertur, in Gida & Alexandriam, unde postea Venetias & alias regiones transfertur. Conditur etiam saccharo, laudatiorque est Gingibere condito.

NUNC eos Auctores qui de hac scripserunt, percurramus.

AVICENNA libr. 2. cap. 743. Zedoariam radicem Zedoaria. esse ait Aristolochia simile, atque eam preferri, que ad radices Napelli gignitur: praestantissimum autem esse antidotum aduersus venena, serpentum praesertim & Napelli. Capite verò 747. ait Zerumbet Cypero similem esse, minus Zerumbet. tamen odoriferam. Alio loco arborem esse vult similibus praeclatam facultatibus, quales Serapio Zedoariae tribuit.

SERAPIO lib. simp. cap. 172. Zerumbet esse Zedoariam scribit: deinde ex auctoritate Isaac Zerumbet radices rotundas esse instar Aristolochiae, colore verò & sapore Gingiberi similes, easque è Chinarum regione conuehi.

AVICENNA libr. 2. cap. 743. dumtaxat Zerumba aut Zerumbet nouit. Sed quoniam eam vidit in frustra rotunda, interdum verò in oblonga concisam, ad sinum Persicum vehi, duo genera esse existimauit Zerumba & Zerumbet. Hac etiam de causa folia quae non viderat praetermisit: & quemadmodum ipsa radix ex India in alias regiones transferatur, dumtaxat expressit. Et certè etiā hodie quo die diuersum est pretium eius quae in rotunda frustra resecta est, ab eius pretio quae in oblonga concisa est, ut minores Gingiberis radices vilioris aestimantur quam praegrades.

QVOD verò iuxta Napellum nasci optimam scribit, Auiennae opinio explorata. lanè fabulosum est, quādoquidem Napellus vix hic reperitur (non sunt enim huius regionis siluae procreando Napellum aptae) & Zerumba plurima, ut diximus, nascitur siluosis atalauar locis: tum etiam multis locis sata prouenit: nec nemquam (tametsi diligentissimè perquisierim) hanc radicem

dicem iuxta Napellum vidisse intellexi. Præterea ex reliquis ex Auicenna iam adductis locis manifestum est, quàm sibi parum constet, ut facile hinc iudicari possit, eum Zerumbet historiam plane ignorasse.

SERAPIONIS autem legitimi codices non habent additam expositionem Zerumbet, id est, Zedoaria, sed ab interprete insertam verisimile est, qui differentiam inter Zedoaria & Zerumba ignorabat. Id ex sequentibus facile deprehenditur, cum ait, e Chinarum regione conuehi. Certum enim est, Zedoariam non nasci apud Indos, sed è Chinarum regione aduehi, rarâque apud Indos inueniri. Zerumba vero abunde in India nascitur.

Geiduar apud Chinenfes.

Zerumba apud Indos.

Arnabo.

Benalburn & rubrum. Carpesium.

NON defuerunt, qui crediderint, Arnabo* de quo Paulus lib. 7. cap. 3. scribit, idem esse cum Zerumbet. Verùm ex vtriusq. historia, satis manifestum est, diuersas esse plantas. Siquidem Arnabo Pauli, arbor est procera, suauis odore spirans: Zerumba verò graminacea est planta, ut modo diximus.

CETERVM minus sunt audiendi, qui aut Benalburn & rubrum, aut Carpesium esse volunt: quoniâ hoc vtrumque medicamentum huc non sine quæstu conuehitur. Zerumba vero hinc in exterarum regiones exportatur. Præterea longè diuersa est vtriusque facies à Zerumba.

*Zeruba siue Zerumba forsitan erit ea radix, quam capite de Costo Venetiis adferri dixi, Zingiberi adeo similem, ut nihil supra, plerumque tamen maiorem, & intus pallescentem.

*Inuenitur Antuerpiæ apud quosdâ aromatarios Zedoariæ quoddam genus illis Bloczewal, id est, tuberosa Zedoaria nuncupatum, rotundum instar Aristolochiæ rotundæ, foris nigricans, interdum cinerei coloris, intus candicans, gustu vsualis Zedoariæ. Eam radicem, quoniam multum cum Serapionis Zerambet conuenire videtur, hic exprimi curauimus.

ZERVVM-



*Qui plura de horum opinione requirer, legat doctissimi Matthio-
li commentarios in Dioscoridem, & aliorum recentiorum de re her-
baria lucubrationes.

Deligno Colubrino. CAP. XLIIII.

NON modò aduersus animalium virus eiaculantium
morsus ictusue efficax est hoc lignum, siue potius radix; sed
etiam eius puluis lumbricos necare, papulas, exanthemata,
& impetigines tollere creditur, & cholericam quam vocat
passionem (incola Mordexi dicunt) sanare. Similiter vtile
esse medicamentum ferunt aduersus febrium circuitus,
vncia pondere propinatum, prius tamen tritum & aqua
maceratum, per vomitus expurgata multa bile.

Ligni Colu-
brini facul-
tates.

Cholera
morbus.
Mordexi.

HANC verò radicem Serpentium moribus prodesse,
hoc modo deprehensum est.

IN Zeilan insula, Serpentis genus est coronatum, seu
diademate insignitum, * (Lusitani Cobras de capelo, nos
Regulum

Regulus ser-
pens.
Cobras de
capelo.

Quil Quir-
pele.

Reguli &
Quil pugna.

Chingala.

Iogues.

Tria ligni
Colubri-
genera.
Rametul-
descriptio.

Regulum dicere possumus) maximè noxium. Est item animalis genus magnitudine viuerra huic serpenti inimicissimum, Quil, vel quirpele vocant. Quotiescumque cum serpente cōgressurum est hoc animalculum, istam radicem (qua multa istic nascitur) ea parte premordet qua denudata est: etenim eius pars aliqua extra solum prominet. Premorsa radice, pedibus anterioribus salua conspersis caput primum, deinde reliquū corpus sibi demulcet: postea serpentem aggreditur, nec eum dimittit, donec occiderit. Quod si eo congressu serpente vincere non potest, denuo ad radicem confugit, ad quam se fricat, deinde in prælium redit, atq. ita morsu serpentem necat. Hoc spectaculo edocti Chingala (ij sunt Zeilan incolæ) hanc radicem venenis resistere didicerūt.

Huiusmodi pugnarum spectatores plerique fuerunt Lusitani. Nā solent domi alere similia animalcula tum ad mures extirpandos, quos acerrimè persequuntur, tum vt cum serpentibus regulis praelientur, quos circumferre solent. Circumforanei quidam, Iogues appellant, stipem emendicantes, & cineribus se aspergentes, vt hac ratione venerandos sese sanctimonia titulo vulgo prabeant. Circumeunt isti omnes regiones, & nonnulli ex iis Circulatorum munere funguntur, gestantq. serpentes regulos, quos demulcere solent, & collo aptare (prius tamen exemptis dentibus) vulgo persuadentes eos se incantasse, ne nocere possint: Interdum verò serpentes, quos etiam habent integros, quibûsque non sunt exempti dentes, accepto premio cum iis quas dixi, viueris, siue alio simili animalculo committere solent.

TRIA sunt huius ligni genera in insula Zeilan.

PRIMUM & laudatissimū illud est à quo subsidium quarit viuerra, vocaturq. incolis Rametul, Lusitanis Poda cobra, id est, Lignum Colubrinum, quod serpentum moribus sit salutare. Duorum aut trium palmorum magnitudine assurgit, paucis virgulis, quatuor aut quinq. dumtaxat te-

taxat tenuibus: radix que maximè in vsum venit, veluti tenuiorum nostrarum vitium radices, multis capitibus aut nodis se propagans, ita vt semper radix aliqua extra solum se exerat, & radice vna exempta, alie in eius locum succedant. Radix hæc ex candido cinerea est, solida admodum, amaro gustu: folia Persicæ mali, magis tamen virentia: flos longè à foliis racematim coheret, pulcherrimo colore rubès. Fructus sambuci, sed rubens & durus racematim coherens, veluti in Periclymeno. Teritur primùm hæc radix, & ex vino aut aqua cordiali propinatur à serpente percussis: teritur etiã ad cotè Santali modo, & vulneribus inspergitur. Hanc multis aliis regionibus, & in Goæ continenti nasci tradunt.

SECUNDVM genus veluti primum aduersus venena commendatur, eodemq; modo quo superius vsurpatur. *Alterius generis descriptio.* Arbor est, cum sola prouenit nullis vicinis arboribus, Malo punica similis, spinis breuib; & firmis, horrida cortice candido, denso, rimoso & solido, & amaro, non tamen veluti prioris cortex: foliis est luteis, aspectu pulcherrimis. Hanc autem, si iuxta aliquã aliam arborem proueniat, per summos eius ramos serpere, atque eos Cucurbitæ modo amplecti ferunt. Solèt ipsum lignum cum radice & cortice permixtum exhibere. Præfertur tamen radix. Hoc etiam in insula Goa nasci ferunt: sed numquam id videre mihi contigit.

CVM Prorex in Iasanapatan insula, Zeilan contermina esset, dono dati sunt illi aliquot fasciculi ligni cum suis radicibus, que tenues erant, duræ, nigra & odorata. Ea radice mirificè prædicabāt, & aduersus venena pollere aiebāt. *Tertium genus.* Similè in Continèti Goæ nasci ferunt. Ramos habet paucos, *Eius descriptio.* tenues, quatuor aut quinque cubitorū longitudine, qui, nisi alligati, sustentare se nequeant, sed per solum sese diffundāt: folia rara, Lentiscinorum effigie, oblonga, non viridia, sed maculosa, sine nigricantibus ex cādido maculis respersa.

RADICEM quandam in Malaca inueniri rumor est, que

qua aduersus vulnera sagittis toxico illitis facta, presentaneum sint remedium.

* Meminit etiam huius generis serpentum Ferdinandus Lopez lib. 1. Historiæ Indiæ, & valde perniciosum esse asserit, tolerareque incolas, nauali prælio cum hostibus congressuros, interdum fictilibus includere, quæ, dum prælium feruet, in hostium naues coniciant, eo stragemate quandoque victoriam reportantes.

Primi generis fragmentum, trium digitorum transuersorum longitudine anno salutis 1564. ostendit mihi Salmantica, ornatissimus vir Augustinus Vascus dono olim è Lusitania missum D. Ioanni Vasci viro doctissimo eius parenti, cum vasculo è octo de Maldina confecto, lapide Bezar insigni, & vasculi testudineis: quæ omnia mirifice aduersari venenis creduntur.

De lapide Bezar.

CAP. XLV.

Bezardica
medicamen-
ta.

A LAPIDE Bezar nomen inuenerunt medicamenta venenis resistentia, quæ per excellentiam Bezardica dicuntur. Est enim hic lapis eximia aduersus venena facultatis: nasciturque hoc modo.

Lapidis Be-
zar historia.

EST in Corasone & Persia Hirci quoddam genus, quod Pazam lingua Persica vocant, rufi aut alterius coloris (ego rufum & prægrandem Goe vidi) mediocri altitudine, in cuius ventriculo sit hic lapis Bezar, circum tenuissimam quandam paleam semper augescens, & veluti multis è tunicis contextus; Columella aut glandis plerumque, interdum alia & alia forma, leuis magna ex parte, colore veluti ex viridi nigricante. Inueniuntur exigui, & magni. Magni, qui rariores sunt, ab earum regionum illustribus viris expetuntur: quo enim maiores sunt, eo valentioris esse facultatis sibi persuadent. Memini vnum habuisse, qui ferè quinque drachmas penderet. Is in Lusitaniam delatus, vix sexaginta quatuor Lusitanicis aureis [ij Hungaricis equipollent] venit, cum tamen aliquanto pluris hic emptus fuisset.

HVC vero lapidem ea ratione generari quam modo retulimus, tum his oculis obseruavi (lapidem enim cõtritum huiusmodi tenuem paleam in meditullio continere inueni) tum à viris fide dignis accepi, omnes in Persia natos simili modo circum paleolam * efformatos inueniri.

CETE-

CETERVM nō solum generatur hic lapis in Persia, sed etiam nonnullis Malacca locis, & in insula quæ à Vaccis nomen sumpsit, haud procul à promōtorio Comorim. Nam cum in exercitus annonā mactarentur istic multi prægrandes hirci, in eorum vētriculis magna ex parte hi lapides reperiuntur. Hinc factū est, vt quotquot ab eo tempore in hāc insulā appellant, hircos obruncent, lapidesq; ex iis tollant.

Lapis Bezar
multis locis
inuenitur.

VERVM nulli Persicis bonitate comparari possunt. Dextri autē adeō sunt Mauritani, vt facile quæ in regione nati sint singuli lapides, discernere & diiudicare possint. Vt verō adulterinos a legitimis dignoscant, manibus comprimunt, deinde spiritu inflant. Nam si aer aliquis permeat, adulterini indicium est.

Lapis Bezar
Persicus reli-
quos ante-
cellit.
Delectus ra-
tio.

VOCATUR autem hic lapis Pazar, à Pazan, id est, hirco, cum Arabibus, tum Persis & Corasone incolis: nos corrupto nomine Bezar, atque Indi magis corruptè Bazar appellant, quasi dicas lapidem forensē: nam Bazar eorum lingua forum sonat.

Pazar, Pa-
zan.

Bazar.

VTUNTUR eo Indi, nos secuti, aduersus deleteria facultatis medicamenta. Ormuz verō & Corasone incolæ, non modò aduersus virulētorum animalium morsus vtuntur, sed etiam aduersus omnes melancholicos morbos. Opulentiores bis se purgant singulis annis, Martio videlicet & Septembri. A purgatione, quinque subsequentibus diebus continuis hauriunt in singulis doses, decē huius lapidis grana macerata in stillatio rosarum liquore. Hoc remedio inuentam & membrorum robur sibi conseruari dicunt. Solent interdum nonnulli ad triginta vsque grana sumere, nimis sanè magna quantitate. Nam tametsi nullas noxas facultates in se contineat hic lapis, tutior tamen est eius exigua quantitas. Atque etiam parua quantitate exhibere solent in Ormuz: nec sine periculo liberalius sumi dicunt.

Lapidis Be-
zar faculta-
tes.

EO vtor in inueteratis morbis melancholicis, veluti in

mala scabie, lepra, pruriginibus, impetiginibusq. Hac etiam ratione quartanis conuenire posse arbitror. Viros sanè planè deploratos, atque à medicis derelictos, huius lapidis vsu, pristina sanitati restitutos fuisse intelligo.

QVOD scribit Matthiolus, lib. 5. cap. 73. Comment. in Diosc. adalligatum, ita vt nudam sinistri lateris carnem contingat, omnia venena superare, experiri nunquam vidi, nec hic simili modo vtuntur. Illud autem verum scimus, quod eius puluis vulnere impositus, à mortiferis animalibus ictos liberet. Iisdem viribus pollet, apertis carbunculis in peste impositus: etenim venenum exugit.

Boam Plinius vocat
rubentes papulas, lib. 24.
cap. 8. & lib.
26. cap. 11.

QVONIAM verò exanthemata sue pustule, & herpes in hac regione admodum noxia sunt, & subinde agros necant, solemus agris per singulos dies puluerem lapidis Bezar ex aqua rosacea propinare ad vnum aut alterum granum, magno cum successu.

COEPIIT autem successu temporis hic Lapis maiori in pretio haberi. Nam necesse est nunc omnes ad eius regionis in qua generantur, Regem perferri: nec sine difficultate inde haberi possunt.

Inuenitur interdum Vlyssipone venalis hic lapis alia atque alia forma, quem tamen magno admodum æstimet mercatores, ea conditione vendere nolunt, vt periculum, an legitimus sit, faciat emptor. Id autem fit in hunc modum: Ducitur cum acu filum per toxicum (herba balestera vocant) deinde per canis aut alterius animalculi pedem transmittitur acus, atque filum relinquitur in vulnere. Canis illico ea symptomata incipit habere quæ comitari solent eos qui toxicum biberunt. Cum planè concidit canis atque desperatus videtur, tum puluerem ab hoc lapide abrasum & aqua dilutum cani in os iniiciunt, si auxilium senserit canis, legitimi probatio est: sin minus, adulterinum censent.

Monardus.

*Meminit etiam huius lapidis clarissimus Medicus Hispalensis Nicolaus de Monardis, in eo libello quem de eo & Scurzonera peculiariter fecit, sed legitimos & minimè adulteratos in meditullio concauos esse vult.

Hager.
Bezaar.
Bezar.
Belzaar.

Lapis, inquit, Bezaar multis nominibus donatur: nam Arabibus Hager, Persis Bezaar, Indis Bezar, Hebræis Bel-zaar, dicitur, quasi Dominus veneni, à Bel Dominus, & zaar venenum.

Est verò eius forma varia, nam alij rotundi sunt, alij oblongi datylorum officulis similes, alij palumbi ouis, alij capreolorum renibus, alij

bus, alij castaneas æmulantur, omnes tamen obtusi, non in cuspidem desinentes: nec minus colore variant, siquidem nunc spadicei coloris, nunc mellini, magna verò ex parte ex viridi nigrescentis, vt mala insana conspiciuntur, plurimi etiam cinerei obscurioris, vt qui in felibus Ciuettam egerentibus est.

Constant autem singuli ex laminulis miro artificio alia aliam, vt cepearum tunicæ, amplectentibus, splendentibusque quasi politæ essent: immo priore lamina dep̃ta, subsequens multo splendidior inuenitur, quod legitimi est indicium: suntq; hæ laminæ aliæ aliis densiores pro lapidum magnitudine. Læuis est & blandus, vt facile alabastrum modo abradi possit: imò diutius in aqua hærens liquefcit. Nullum sor aut matricem habet, sed in meditullio cauus est, & pulueris eiusdem cum lapide substantiæ plenus, qui maximè commendatur, atque etiam ipsi lapidi præfertur: sed is puluis legitimi etiam indicium est: etenim qui adulterati sunt, neque laminas splendentes habent, neq; puluerem illum in meditullio continent, sed granulum aliquod aut semen, supra quod Indrillum efformantur.

Porro eximitur hic lapis ex animali cerui ferè magnitudine & agilitate, sed cornibus in dorsum reflexis, & corporis forma, capreis ferè simili, quam ob causam ab incolis Capra montana vocatur, tamen si meo iudicio Cerus capra potius dici debeat. Inuenitur verò hoc animal in India supra Gangem, montibus Chinarum regioni finitimis, p̃lo breui, & colore vt plurimum cinereo & rufo.

De lapide Malacensi.* CAP. XLVI.

CETERVM Lapis Bezar alium lapidē mihi in memoriam reuocauit, quem vnice venenis resistentem in Malacca inueniri tradunt: saltem in Pam Regni Malacensis prouincia. Inuenitur autem istic in felle Histricis: sed tanta est in estimatione apud ipsos indigenas ob raritatem, vt è duobus, qui simul reperti meo tempore fuerunt, alter pro ingenti munere missus sit ei qui pro Rege Lusitania Indiam gubernat. Et licet istic frequēs lapis Bezar inueniatur, hunc tamen longè præferunt incolæ. Vnum dumtaxat vidisse meminimus, cuius color dilutioris videbatur purpure, gustu amaro, tangenti læuis & lubricus, quemadmodum Gallicus sapo.

Lapis Malacensis.

Lapidis Malacensis descriptio.

HACTENVS eius facultates experiri mihi non licuit. Sed clarissimus vir & insignis Medicus Dimas Bosque Valentinus eius facultates experimento cōprobasse in duobus viris, qui venenum hauserant, mihi affirmauit. Vulgari autem aqua (cum cordialis deesset, & periculū esset in mora) hunc lapidē aliquamdiu macerauit: eam deinde aquam

Lap. Malac. facultates.

agris propinauit, qui illam gustu amarā inuenerunt; attamen eorū stomachus roboratus est, & venenū nihil obfuit.

MVLTVM certe huic viro debent omnes Indici medici, quod huius lapidis facultates nobis aperuerit. Nam necessaria admodum sunt hac in regione medicamenta, quæ venenis resistunt, Alexipharmaca Græci appellant.

*Ferdinandus Lopez lib. 1. Historiæ Indiæ meminit lapidis cuiusdam, quem non minore facultate præditum esse asserit, quàm sit lapis Bezar, aut Malacensis, quippe qui mirifice omnibus venenis resistat. Est verò is lapis magnitudine auellanz, rarus admodum, vt qui è capite animalis quod Indi *Bulgoldalf* appellant, eximatur.

DE GEMMIS.

ABSOLVTA Aromatum historia, non inutile fore duxi, si nonnulla de gemmis subiicerem, præsertim cum in lapidum mentionem iam inciderimus. Initium igitur faciemus ab Adamante, quoniam reliquas omnes excellere, & quodammodo rex Gemmarum esse, ob substantiæ duritiem, creditur. Nam si valorem & coloris elegantiam spectemus, primum locum obtinebit Smaragdus, deinde Carbunculus (modo sincera sint gemmæ) tertium Adamas.

SED Gemmarum pretium, aut ex earum raritate, aut ex hominum affectibus & cupiditate, intenditur. Maioribus enim facultatibus, iisq; longo experimento comprobatis præditus est Magnes, tum etiam is lapis qui sanguinem vndecumque fluentem sistit. Venduntur tamen hi per manus, (ponderis genus est in Cambaya, vnde petuntur, quod viginti sex* libras pendit) Smaragdi verò per ratis (pondus est tria tritici grana pendens) reliquæ gemmæ, in Europa quidem per Carates (pondus quatuor grana constituens) in India verò per Mangelis, pondus quinque pendens grana.

*Suprà capite de Turbit, manus illi est auctior vna libra: siquidem viginu septem libras pendit.

De Adamante. CAP. XLVII.

ARABES, quos plerique omnes Mauritani secuti sunt, Adamantem appellant Almaz, tametsi Serapio lib. simp.

cap. 391.

Manus.

Ratis.

Carate.

Mangelis.

Almaz.

cap. 391. alio vocet nomine. Ab indigenis ubi nascitur, iraa: iraa, itam.
in Malayo, ubi etiam inuenitur, itam.

CETERVM tribus aut quatuor locis inueniuntur Adamantes, videlicet in Bisnager provincia, duabus vel tribus rupibus, Magnum questum adferunt hæ fodine illius provincie Regi, magnaꝫ sunt eius iura. Nam quemadmodum in Hispaniis Rex in Thynnorum captura sua habet iura, ita ut si vnicus Thynnus capiatur, Regi cedat oportet: sic in his fodinis magni sunt Regis reditus. Nam quotquot Adamantes inueniuntur triginta* mangelis excedentes, Regi cedunt. Præterea diligentissimè obseruantur operæ: quoniam si quis vnicum Adamantem sustulisse deprehendatur, ilico ipse cum omnibus facultatibus Regis fisco addicitur.

Adamas in
Bisnager.

* hoc est,
150. grana.
vel drach-
mas duas,
grana sex.

ALIA est rupes in Decan, non procul ab ditione Imadixa, quem nos Madre-Matuco nuncupamus. Alia quedam rupes est in dominio cuiusdam Reguli indigene, in qua præstantissimi Adamantes inueniuntur, sed minores. Isti à vulgo de Rupe veteri cognomen sortiuntur: & venum exportantur in urbem quandam regionis Decan, Lissor nuncupatam, ubi celebris est mercatus. Istic emptos Guzaratenses huc nobis adferunt emendos. Sed etiam in Bisnager deferunt, magnitudine pretij eos inuitante. Nam magno apud eos habentur in pretio Adamantes de Rupe veteri cognominati, præsertim quos natura ipsa elaborauit. Naïses ab incolis appellantur. Nam quemadmodum, inquit, virgo præferenda est iam corruptæ mulieri: sic etiam Adamas à natura elaboratus, præferendus est ei quem hominum industria expoliuit. Contra sentientibus Lusitanis, qui industria hominum expolitos longè pluris æstimare solent.

Adamas in
Decan.

Adamas de
rupe veteri

Lissor em-
porium.

Naïses.

ALIA est rupes ad fretū Tanjam in Malacca tractu, quæ etiam de Rupe veteri cognominatos profert. Exigui quidem sunt, sed laudati: vnū tamen habent vitium, quod ponderosum, quo nomine gratiores sunt venditoribus, quàm emptoribus.

Adamas in
Tanjam.

Nullus Cry-
stallus in In-
dia.

NVLLO autē ex predictis loco Crystallus inuenitur, quemadmodum nec per vniuersam Indiam. Amat enim Crystallus loca frigida, qualia sunt Alpes Germaniam ab Italia separantes.

Beryllus
Crystallo si-
milis.

NON negauerim in India Beryllum inueniri, qui Crystallo similis est, & quidem magnis fragmentis, ex quibus & vitra & vasa fabricari solent pretiosa. Sed in Bisnager non inuenitur, nisi locis procul ab Adamantum fodinis distitis. Plurimus autem est Beryllus in Cambaya, Martauan, & Pegu regionibus, vbi nullus Adamas, nisi qui importatus fuerit. Inuenitur & in Zeilan insula, vbi nullus Adamas.

Berylli nata-
les.

REFERT Plin. lib. 37. cap. 4. & in Arabia nasci. Verum id nec videre, nec audire mihi licuit: quemadmodum nec in Cypro, nec in Macedonia. Nam si istic nasceretur Adamantes, ij qui hinc nascuntur adeo non expeteretur a Turcis, qui potissimam Adamantum partem ad suos euehunt.

Franciscus
de Tamara.

SCRIBIT Frācisus de Tamara, in Peru Adamantes reperiri. Sed huic auctori exiguam fidē adhibeo, quod videam in Indicorū Adamantum extractione tā ineptas commentum esse fabulas: veluti quod peruiigiles sint serpentes, quae Adamantes tuentur: eosq; non posse inde auferri nisi prius obiectis carnibus certa quadā ratione preparatis, quibus vorandis dum serpentes occupantur, tuto interea Adamantes auferri possunt, alio nimirū occupatis serpentibus.*

Adamus nul-
lus in Hi-
spania.

NON desunt qui in Hispaniis inueniri putent, quorum opinioni subscribere non possum, quoniam nullis probata auctoritatis scriptoribus fulciatur.

Magnus A-
damas.

REFERT etiam Plin. loco iam citato, haud facile inueniri Adamantem Auellanae nucleo maiorem. In quo sanē non est reprehendendus: nā sibi comperta scribit. Sed inueniuntur hinc interdū maiores quatuor Auellanis. Maximus tamen quē vidi centum quadraginta mangelis* pendeat. Proximus huic centum & viginti pendeat. Intellexi apud quendam

quendam negotiatore esse vnum, qui ducetos quinquaginta mangelis pōdere aquet, tametsi is strenuè neget talē apud se esse. Accepi itē à viro fide digno, qui affirmaret se Adamantem vidisse in Bisnager magnitudine exigui oui gallinacei.

SED miraculi instar id mihi videtur, huiusmodi gemmas, quæ altissimè in terra visceribus, multisq; annis perfici debebant, in summo ferè solo generari, & duorū aut trium annorum spatio perfici. Nam si in ipsa fodina, hoc anno, ad cubiti altitudinem fodias, Adamantes reperies. Post biennium, rursus illic excauato, ibidem inuenies Adamantes. Sed certum est grandes non nisi sub infima rupe nasci.

EST verò Adamantis nitor viuax & robustus. Cryalli verò non nisi elanguidus: qua nota, tum etiam duritiæ, à Gemmariis dignoscitur.

CETERVM tantum abest vt mallei ictum respuat Adamas, vt etiā in scobē malleolo redigatur. Facillimè verò atteritur pistillo ferreo: eo etenim in mortario confringi & atteri solet, quoniā eius scobe alij Adamātes expoliri solent.

FALSO igitur creditum est à Veteribus, Adamantem Crystallo innasci, & mallei ictu nō frangi; sed hircino dumtaxat sanguine maceratū rumpi: præsertim si (ex quorundam sententia) hircus prius apium aliasq; diureticas plantas depascatur, vinūque bibat. Sed nec Magnetem impedit quin ferrum trahat. Nam sæpius id experiri volui, sed

figmentum esse deprehendi: quemadmodum & illud, quod de Adamante capiti mulieris ipsa inscia supposito ferunt. Etenim in amplexus viri dormiens ruet, si fidelis sit: sin lares eius pudicitiei sit illata, maritum auersabitur.

FABVLOSVM etiam est, quodd Adamantis aciem plumbo obtundi putant, propter argenti vini cum plumbo commixtionem. Nam quemadmodum & ferrum vincit & reliqua metalla: sic etiam plumbum eadem facilitate penetrat, qua napum penetraret.

Adamātum
mira gene-
ratio.

Adamas
mallei ictu
frangitur.

Adamas
Crystallo
non innasci-
tur.

Adamas ma-
gnetem non
impedit.

Plumbum
Adamantis
aciem non
obtundit.

ILLVD verò sæpius expertus sum in Adamantibus exquisitis, ex mutuo attritu sic glutinari, vt facile separari non possint. Sic etiam Adamantem vidi, vbi incaluit, et, festucas trahere non secus ac electrum.

Adamas nullius in Medicina vñs.

Adamas deleteriæ facultatis nō est.

NULLIVS autem est in medicina vsus, tametsi inuenirim medicos indigenas, qui eum per syringam in vesicam iniiciebant ad confringendum calculum. Per os verò amplius non exhibent, quoniam erronea quedam persuasio in vulgus peruasit, deleteriæ facultatis esse, si intro sumatur Adamas, ob suam tenuitatem & penetrandi vim, qua intestina perforaret scilicet: cuius opinionis etiam video esse aliquot è recentioribus medicis.

SED, vt dixi, vana est persuasio. Nam Aethiopes Lapidariorum seruos noui, qui Adamantes deglutierint, quos cum requirerent domini, tandem verberibus egregiè cæsi serui, se deglutiuisse fassi sunt: eosq; deinde cum recrementis eiecerunt, sine aliquo nocumento. Id ego testari possum.

Adamantis scobes deleteriæ facultatis nō est.

AT in scobem tritus, inquires, venenum est, quoniam & stomachum & intestina perforat. Immo nequaquam eum scobem attrahet ad se stomachus; at sua grauitate celeriter ad inferiora descendet. Et mulierem quandam scio, quæ marito antiqua dysenteria laboranti, Adamantis scobem per multos dies propinauit sine aliquo detrimento, donec medicamento toties reiterato lassus abstinuit, præsertim cum eius vxor à medicis intellexisset frustra se laborare: non posse enim maritum hoc morbo liberari. Is igitur multo post tempore sublatuS est, cum scobe vti multis iam diebus desisset.

* Similem ferè, nec minus absurdam perquirendi Adamantes rationem describit M. Paul. Venetus lib. 3. cap. 29.

* 140. Mangelis, id est, septingenta grana, siue vnciam cum drachma, scriptulis duobus & granis quatuor. Nam Mangelis, vt antè dixit noster Auctor, quinque grana pendit.

Tribus supra Bristolium miliaribus Ducatu Somersetensi, ad Sabrinam flumen, solo rubro & tenaci etuitur Adamantis genus naturale expositum, forma nunc plana, nunc trigona pentagonaue aut polygoni. Horum aliquot nobis dono dedit generosus Eques Dn. Georgius Nor-

Adamas Anglicus.

gius Northum cuius in ditione erantur. Sunt verò ij paulo obleui-
riores, & matrice sua, velut ouo concluduntur tenaci & dura, nunc
innumeri inque exigui & plerumque informes, nunc pauci inque ma-
iores & elaborati: interdum matrici adhærentes, nonnumquam so-
luti & in matrice (si moueatur) crepitantes, vt Etitem lapidem cen-
seas. Si aruficum industria perpoliantur, orientales ita amulantur,
vt exiguum discrimen fit, sed duritie ab orientalibus superantur.

De Smaragdo. CAP. XLVIII.

RARIOR & pretiosior est Smaragdus, eiusque locus
nat ilis vix agnoscitur; nullis remanentibus fragmentis, sed
propter raritatem, etiam ea auferentibus negotiatoribus.

PORRO Smaragdus appellatur Persis & Indis Pa-
chee, Arabibus verò Zamarrut, non Zabarget, vt vul-
gatus Serapionis libr simp. cap. 384. codex, aut Tabarget,
vt Pandectarius in litteris T & Z vult. Nam corruptus est
ille locus cap. de Smaragdo: & Zamarrut legendum est.

Pachee, Za-
marrut, Za-
berget, Za-
berget.

VULGARE autem est in Balagate & Bisnager, vt
ficticias Smaragdos ex vitrearum lagenarum crassioribus
fragmentis conspent.

Smaragdus
adulteratus.

SED & Smaragdi que ex Peru noui orbis prouincia
aduehuntur, adulterationis suspitione non carent.

CETERVM plurimum hallucinatur, qui in Electua-
rio de Gemmis Smaragdum prescribi putant, existimantes
per Feruzegi Smaragdum intelligendam: ignorant enim
illi lingua Arabice proprietatem, & ipsius Mesue mentem
non intelligunt. Præterea Mesue codex Arabicus legit Pe-
ruzegi de Elect. dist. 1. Et quoniam magna est, vt aliquan-
do diximus, apud Arabes inter P & F litteras cognatio, fa-
cilis fuit lapsus Librarij, vt F pro P reponeret.

Feruzegi.

Peruzegi.

EST verò Peruzaa* Arabibus Turchesa nostra, que
plurima tota Persi nascitur. Non fuit igitur Mesue mens
vt Smaragdus eam compositionem ingrederetur, tamen si
contra sentiat Christophorus de Honestis, eius interpres: sed
Turchesam voluit, quam omnibus Arabum compositionibus
iniici oportet, que habent Feruzegi. Nam apud Maurita-
nos eius

Peruzaa, est
Turchesa.

nos eius est in medicina vsus, sed apud Indos minimè.

* Idem suboluisse videtur Bellunenſis in eadem cōpositione Ele-
ctuarij de Gemmis.

De Rubino. CAP. XLIX.

Ἰνδῶν.

Carbuncu-
lus.

Rubini de
Corja.

Carbūculus.

Manus auri.
Atroba.

Balaſius.

Spinellus.

MVLT A sunt Rubinorum genera. Nobilior Gracis
ἄνθραξ, Latinis Carbunculus vocatur: nō quòd in tenebris
splendeat (fabulosa est enim ista persuasio) sed quòd eius ni-
tor viuior sit ceteris. Dicam tamen quod a Gemmario
quodam audiui. Emerat ille aliquot nobiliores Rubinos ex
Zeilan insula delatos, sed minutiores, quales ij sunt quos
vulgo Rubinos de Corja vocamus, id est, qui rigeni simul e-
muntur. Hos cū in mensa sustulisset, latuit vnus in plicis
straguli quo mensa strata erat. Noctu in tenebris animad-
uerit quasi ignis scintillam quandam in mensa. Accedit ad
mensam, accensa prius cādelā, inuenit exiguum Rubinum,
quo sublato, nullam postea in mensa scintillam vidit. Non
me latet, negotiatores plerumque huiusmodi fabulas suis
dictis admiscere solere; sed penes eos fides esto.

CARBUNCVLV Migitur appellabimus, cuius ru-
bor fuerit splendens & elegans, & qui erit viginti quatuor
quilatum siue caratum, vt vulgo vocant. Eiusmodi ego vi-
di apud Magnatem quēdam in Decā, qui cū mihi fami-
liaris esset, ostendere tamē noluit, nisi prius data fide id clam-
fore, nec eius regionis Regi me indicaturum. Cēsebatur vi-
cies mille Lusitanicos aureos valere. Ipse tamē dominus as-
firmabat à se emptum sex auri manus, quae quinque Lusi-
tanicas arrobas* efficiunt.

SECVDVM genus est quem Balaſium vocant, a-
liquantulum rubens. Vilior hic est.

TERTIVM genus est, Spinellus appellatus: magis
hic rubet: sed tamen vilior est, quia non habet splendorem
illum legitimi Rubini.

INVENIVNTVR & candidantes. Sunt alij ex pur-
pura

pura candicantes, vel, vt verius dicam, colore cerasum maturescens referentes. Sunt & qui media parte rubent, altera candicant. Alij media ex parte Sapphiri, altera Rubini.

Huius varietatis causam fieri puto ab ipsa Rubini origine. Cum enim Rubinus in sua rupe aut fodina recens generatus est, candicat, deinde maturescens ruborem adquiret: qui rubor cum temporis diuturnitate concilietur, fit, vt qui ante maturitatem eruti sunt, nunc candicantes, nunc ex rubro languescentes conspiciantur.

QVONIAM verò Rubinus & Sapphirus in eadem fodina nasci creduntur, fit interdum vt altera parte Sapphirum representet, altera Rubinum: qui, cum elegans est, & ceruleum colorem cum rubro aqualiter permixtum habet, vocatur à quibusdam incolis Nilacandi, quasi dicas, Sapphiro-Rubinum.

Rubinus & Sapphirus, in eadem fodina generantur.

Nilacandi Sapphiro-rubinus.

PORRO Arabibus & Persis Rubinus nuncupatur Yacut: huius regionis incolae manica appellant.

Yacut. Manica.

* Lusitanica Arroba constat triginta duabus libris: hoc est fere modis quinq; Italicis, ingens sane gemma pretium.

De Sapphiro. CAP. L.

GEMMA est Sapphirus quae vili emitur: cum tamen ob eius elegantem ceruleum colorem, cuius aspectu oculi mirum in modum recreantur, magni deberet esse pretij. Vocatur ab incolis Nilaa.

Nilaa.

Eius duo sunt genera. Vnum enim obscurius est. Alterum verò splendens, quod genus vulgo Sapphirum aqueum vocant. Vilius hic est, & interdum coloris cuiusdam admixtione Adamantem ita emulatur, vt nonnullos plerumq; fefellerit.

Sapphirus aqueus.

INVENITUR vtrumque genus in Calecut, Cananor, & variis regni Bisnagua locis. Praestantiores ex Zeilan adferuntur: omnium verò laudatissimi ex Pegu.

Sapphirus ex Pegu.

TAMETSI verò adeò oculis sit grata haec gemma, nullius tamen quantumvis magna, & viuidi coloris, pretium mille

tum, mille Lusitanicos aureos superasse inuenietur.

De Hyacintho & Granato. CAP. LI.

Hyacinthus.

Granatus.

VILISSIMI sunt hic pretij cum Hyacinthus, tunc Granatus, quos volunt nonnulli ex Rubinorum esse generibus, Hyacinthum flauescentem Rubinum appellantes, Granatum vero, nigricantem Rubinum.

NASCUNTUR autem & in Calecut, & Cananor: Granati etiam toto regno Cambaya & Balaguete: Hyacinthi vero & quibusdam Lusitania locis prouenire feruntur, ut in Belas non procul Olysiptone, & multis Hispania locis.

De Iaspide. CAP. LVI.

Iaspis viridis.

Porcellana.

INVENTUR Iaspidis genus viride, ex quo vasa Murrhina constantur (Porcellanas vocant) adeo virentia, ut ex Smaragdo constata videantur.

Ex eius forte genere erit id quod Genue ostenditur, quodq; ex Smaragdo esse contendunt, rarius id videndum proponentes, quo maiorem auctoritatem lapidi conciliant.

Vasa murrhina ex Iaspide viridi.

HVIVS MODI vas Murrhinum aliquando mihi propositum fuit venale ducetis pardaonis siue aureis Hispanicis: cuius, si ex Smaragdo constatum fuisset, millesimam partem eo pretio vix nancisci potuissem.

De Alaqueca. CAP. LVII.

Alaqueca. Quequi.

INVENTUR in Baligate lapidis quoddam genus quod Alaqueca, Arabes Quequi vocant, cuius libra minutis fragmentis expoliti, regali Castellano emi potest, tanta est vilitas. Huius tamen virtus reliquarum facultates exuperat, quippe qui sanguinem vndeque fluentem ilico sistat. Solent plerumque ex hoc lapide efformari sphaerulae precariae.

De Oculo Catti.* CAP. LVIII.

Oculus Catti magno aestimatur apud Indos.

LAUDATISSIMI inueniuntur in Zeilan. Nonnulli etiam ex Pegu aduehuntur, quos eo deferri rumor est ex regione Bramaa.

MVLTO maioris is est apud Indos pretij, quam in Lusitania.

Lusitania. Memini enim quendam eò misisse qui hîc sexcentis Lusitanicis aureis aestimabatur. Sed cùm in Lusitania dumtaxat nonaginta aureos aestimarent, huc relictus, eo, quod nunc dixi, pretio venditus est.

PERSVADENT sibi Indi, eius qui hanc gemmam possidet, facultates non posse imminui, sed semper incrementum facere & augeri. Oculi Catti facultates.

EGO verò quod expertus sum referam. Lineus pannus ita compressus, ut ipsius Gemma meditullium sine oculum tangat, nullo igne vri potest.

* Hunc Cărdanus lib. 7. de Subtilitate, Pseudoopalum vocat: de quo, tum etiam de aliis gemmis ille ibi multa. Pseudoopalus.

Delapide Armeno. CAP. LV.

MIXTVS est hic Lapis ex caeruleo & diluto viridi. Appellatur Arabibus Hager armini, id est, Lapis Armeni. Interrogati tamen Armeni, an apud eos nasceretur hic Lapis, affirmare non potuerunt. Sed Turci & Persę medici dixerunt, exigua quidem quantitate apud se vidisse, verum ignorare, num ex Armenia adferretur, nec ne. Aiunt multos inueniri in Vltabado vrbe celebri regni Balaguatae. Hager armini. Lapis Armenus.

Hoc lapide melancholiam purgant Mauritanii medici. Sed tamen experimento didici, segniter admodum purgare.

De Magnetē. CAP. LVI.

FABVLOSVM est quod nonnulli de Magnete scribunt, videlicet eas naues quę Calecut commeant, clauis ferreis non compingi, ob scopulorum è Magnete lapide frequentiam, a quo scilicet attraherentur & raperentur naues, si ferreis clauis fabricatae essent. Nam & in Calecut, & toto eo tractu plures inueniuntur naues clauis confixę ferreis, quàm ligneis. Verum quidem est in Maldiuīs insulis naues ligneis clauis esse extructas; id autem ob ferri penuriam potius, & quod minori consensit, fieri puto, quàm quod à Magnete sibi metuant. Fabulæ de Magnete.

Falsè de Ma-
gnete per
suaciones.

CETERVM Magnus ideo ferrū ad se haud quaquam trahit, quod in eadem fodina nascantur, aut eorum fodinae sint contiguae, veluti quidam existimant: quandoquidem Magnes inuenitur in locis ubi nullum ferrum est.

SUNT qui putent Magnetem ad se ferrum trahere, ob eam facultatem quam ferro communicauit, qua ad Magnetem feratur: eamq; ob causam Magnetem non maioris esse ponderis, etiam si multum ferrum illi addatur, quam cum exigua ferri quantitate in bilance posuim. At nos contrarium plerumque experti sumus.

Magnes non
est deleteria
facultas.

SED nec deleterius est hic lapis, quod nonnulli voluerunt. Nam tradunt huius regionis incolae, Magnetem pauca quantitate sumptum, adolescentiam conseruare. Quae de re fertur senior Rex Zeilan, patinas ex Magnete inuisse confici, in quibus cibus eius coquatur. Hoc, ipse cui mandatum erat negotium, mihi affirmauit.

Patinae ē
Magnete.

De Margarita. CAP. LVII.

NUNC superest, vt de Margaritis scribamus, quae non modo ad delectationem, sed etiam ad medicamenta expetuntur.

Vnio.

PRÆGRANDES igitur Margaritæ, Vniones Latinis dicuntur, quoniam vix duae reperiuntur magnitudine, figura & nitore similes. Minores appellantur Latinis Margaritæ simpliciter. Arabibus & Persis Lulu, Indis Moti, in Malaur Mutu, Lusitanis Aliofar, quod Arabicè sonat de Iulfar, is est portus in mari Persico, vbi laudatissima generantur. Nam tametsi Baren, Catifa, Camaran, aliique huius maris portus eas laudatas mittant: quia tamen nostris notior fuit initio hic portus, ab eo nomen Margaritæ indiderunt lingua Arabica Aliofar.

Margaritæ
Orientales.

HINC etiam fit vt illæ Orientales appellentur, quoniam hic sinus Persicus Orientalis sit, si cum nostra Europa conferatur.

Margarita-
zū captura.

GENERANTVR etiam Margaritæ à promontorio Comorin,

Comorim, ad insulam vsque Zeilan (quæ captura & piscatio Regis Lusitanie est) sed minutiores maxima ex parte, nec cum superioribus conferende (quæ magna sunt & omni dote absolutissima) idcoque etiam viliori emuntur.

GENERANTVR & in insula Burneo, quæ tametsi sint grandes, forma tamen elegantia à superioribus vincuntur. Sic & nonnullas Chinarum regio mittit, sed viles.

CERTVM est etiam in nouo orbe inueniri, verum nulla ratione cum Orientalibus sunt conferenda. Nam aut obscure sunt, & núbili coloris, aut nullo orbe leuoreq; commendantur.

ORIGO atque genitura est è conchis, haud multum ab ostræarum conchis dissimilibus. Concha autem quæ superiori maris parte natant, grandiores Margaritas generant: Quæ verò in alto mari degunt, minutiores proferunt.

HÆ conchæ aëri expositæ siccantur, & sese pandunt, in quarum carne inueniuntur Margaritæ nunc multæ, nunc paucae, pro concharum magnitudine.

INVENIUNTVR & in nostratibus conchyliis ostræisue, sed minus nobiles.

OMNIVM autē præstantissima ad generandas Margaritas censentur eæ Conchæ laues & candidæ, quas eius regionis incolæ Cheripo appellant, ex quibus cochlearia potculaque conficiuntur. Margaritarum origo.

VERVM Cheripo non id est conchylium quod vulgo Matrem perlarum vocamus. Nam id Chanquo incolæ vocant, ex quo videlicet mēsa, cistula, spherula precarie fabricatur: quod licet parte externa scabrum sit & impositum, interna tamen læuissimum est, & aspectu pulcherrimum. Cheripo.

DEVEHITVR id Conchylium Bengala mercimonij gratia, ubi expolitur & poculi vices supplet: maxima tamen ex parte conficiuntur ex eo armillæ & alia opera. Fuit enim olim istic consuetudo, ut nullæ nobiliores virgines cor- Consuetudo de virginibus.

rumpi possent, nisi huius generis armillis brachia exornata haberent. Nunc verò desit ista consuetudo: eamq; ob causam viliori emuntur hæc conchylia.

Instrumenta
discernendis
Margaritis
idonea.

HABENT mercatores huius regionis cuprea quadam instrumenta multis foraminibus pertusa, quibus pretia Margaritis imponere solent. Nam quæ per instrumentum minoribus foraminibus pertusum transeunt Margaritæ, vnius sunt pretij, vendunturq; per drachmas. Quæ per instrumentum maiora paulum foramina habens, maioris sunt pretij: & ita deinceps pro foraminum, quibus instrumenta prædita sunt, quibusq; Margaritæ transmittuntur, magnitudine, pretia intendentes. At quæ aded sunt minuta, vt perforari non possint (arte enim perforantur, non natura, vt fabulantur quidam) cedunt officinis; quæ de causa in Europam exportantur. Harum vicia duobus fortè a sibus Gallicis venit.

Vnionum
magnitudo.

MAXIMÆ quæ ad promontorium Comorim generantur Margaritæ, pendebant centum frumenti grana. Talium pretium, mille quingentorum aureorum in singulas esse solet. Multo maiores ego vidi, quas in insula Burneo captas asserebant: sed non erant eius elegantia cuius superiores. Vidi aliam hic captam, quæ centum sexaginta grana tritici penderet.

Margaritis
nitor resti-
uitur.

SENECTVTE pondus earum minui, & coloris elegantia immutari creditur. Diu autem oriza leuiter confracta & sale versatas, pristinum vigorem & fulgorem recuperare, expertus sum.

CERTVM est, Margaritæ post plenilunium captas, cum tempore minui & decrescere. Quæ verò ante plenilunium capiuntur, huic vitio haudquaquam sunt obnoxia.

Indis nullus
Margarita-
rum in me-
dicina vsus.

CETERVM raro in medicum vsus venit Margaritæ apud Indos. Mauritani verò frequenter, nostro more, Margaritæ cordialibus medicamentis iniiciunt.

INDI.

INDICARVM
ALIQVOT PLAN-
TARVM HISTORIÆ,
LIBER SECVNDVS.

De Arbore tristi.

CAP. I.



N medicamentis & stirpibus Indicis nobis incognitis non abs re fore duxi, initium facere ab arbore quadam, quæ non nisi à solis occasu vsque ad eius ortum floret, interdum minime.

ARBOR est Oleæ magnitudine, foliis Pruno similibus, flore noctu (dū scilicet floret) odoratissimo, nullius quod sciam vsus propter teneritatem: nisi quod florum pediculis, qui lutei sunt, huius vrbs incolæ vtuntur cibus tingendis, siquidem

Coci modo insciunt. Et volunt etiam nonnulli aquā stillaticiam florū, oculis vtilē esse ad moto lineo pāno hac intincto. Arboris tristis descriptio.

PECVLIARIS est hæc arbor Goæ, quam è Malacca allatam asserunt. Eam sanè nusquam alibi per Indiam vidi.

Hanc Goæ Parizataco: in Malayo Singadi vocant. Arboris tristis nomen illi inditum, quod dumtaxat noctu floreat. Parizataco Singadi. Arbor tristis.

FABVLANTVR autem indigenæ, Satrapæ cuidam nomine Parizataco elegantem fuisse filiam, quæ cū Solem deperiret, eam ille compresserit. Cū verò postea illam relinqueret alterius amore irretitus, Parizataci filia præ amoris impatientia sibipsi mortem consciuerit. Ex cuius cremata cineribus (nam adhuc vruntur in hac regione cadauera) hæc nata est arbor, cuius flores ad eò Solem exhorrent, vt eum videre non sustineant. Fabula de Parizataci filia.

CETERVM horum florum fragrans odor, duorum aliorum odoratissimorum florum memoriam reuocauit.

PRIORES sunt dicti Mogori, mali aureæ floribus Mogori.

M 3 multa

multo odoratiores, quorum stillaticius liquor eundem apud istos vsum obtinuit, quem apud Hispanos florum mali aurea aqua.

Champe. ALII flores (quorum hic magnus est vsum) dicuntur Champe, odore grauiori quàm Liliū album.

Indi odora- PORRO (quandoquidem in odoramentorum men-
mentis de- tionem incidimus) odoribus aded dediti sunt huius regionis
ditissimi. incola, vt plerumque cibo abstineant, vt habeant vnde odo-
res sibi comparare possint, ideoque non immerito proniores in venerem esse censentur.

MVNERA quae a tenuioribus offerri solent Regibus, praedicti sunt flores, & rose nostrates, quibus solent cubicula Regis insternere, & coriis floribus variis depictis ornare.

NARRARVNT mihi quidam, tantam esse huius gentis in odores amentiam, vt tributa ex odoribus & floribus in singulos annos Regi Bisnager soluta, ad quinq. milium Hispanicorum aureorum summam fere accedant.

De Nimbo. CAP. II.

Nimbo hi-
storia.

AB omnibus huius India incolis Nimbo vocatur, arbor quaedam Fraxini magnitudine, folio Oleae, acutiore tamen, per ambitum serrato, vtraque parte viridi, non cinereo aut villosa. Multis luxuriat foliis, flos candidus est, & fructus exiguis oliui similis.

Nimbo fa-
cultates.

VTILIS est haec arbor in vsum medico. Nam folia trita & vulneribus cum hominum, tum iumentorum cum succo Limonum (mali Afsyrii genus est) imposita, miraculose ea sanant. Foliorum succum utilem esse ferunt lumbricis necandis, cum Balaguat incola, tum Malauarenses: quod rationi consonum est, cum nonnihil amaritudinis possideant.

Oleum ex
Nimbo.

EXPRIMITVR in Bisnager & Malauar oleum ex eius arboris fructu, quod huc mercimoniū gratia deportatur. Vtilissimum id est aduersus neruorum dolores, si eo calido inungatur.

De Ne-

De Negundo.

CAP. III.

PROVENIT in Balaguatē & Maluuar arbuscula Negundo
historia.
quadam Persice magnitudine, frequentibus ramis: qui re-
cisi frequentiores latioresq; renascuntur, foliis Sambuci, si-
mili modo per ambitum serratis & aliquantulum hispida:
flos ex cinereo candidus: fructus niger, Piperis magnitudi-
ne, aut paulo maior. Maluuar incole eum suis edulis Caril
nuncupatis inspergunt.

VULGARE nomen est Negundo, nonnulli in Ba- Negundo.
Sambali.
Noche
Negundo
facultates.
lagate Sambali appellant: in Maluuar Noche.

MULTIS facultatibus prædita est hæc arbor. Tene-
riorum ramulorum cum foliis decocto, aut ipsis elixis &
contusis, vtilissimè contusa fouentur, modò nō adsit vulnus.
Friguntur interdum iidem rami cum foliis in oleo, & con-
tusionibus applicantur, resoluunt enim tumores & curant.
Frequēs aded est huius vsus, vt in omnibus doloribus, frictum
cum oleo, aut elixum exhibendum censeant. Non desunt
qui supra vulnera admoerint, vnaq; nocte dolorem sustu-
lisse, materiamq; digessisse affirmant: deinde foliis contusis,
ipsis vulneribus impositis ita emundasse vulnera, vt breui ad
cicatricem perducta sint.

Vtilem perhibent esse mulieres ad iuuandum con-
ceptum: eius enim succo aut decocto epoto, vteros ad con-
ceptionem preparari. Ego malim premendi, valentius enim
futurum existimo medicamentum. Masticata folia, oris ha-
litum commendant. Acrimonie verò cuiusdam participant,
veluti Nasturtium: vnde manifestum est, calidam esse hanc
plantam. Experti sunt nonnulli Veneris stimulos & impetus
cohibere, eamque ob causam Viticem esse contenderunt: sed
valde errant. Num Vitex multum ab hac arbore differt.

Negundo
vitex nō est.

De Iaca.

CAP. IIII.

ARBOR est in India pręgrandis, fructum in summo Iaca histo-
ria.
caudice, non in ramis, ferens, pręgrandem, magni Melonis

M 4

effigie,

effigie, interdum maiorem, foris virentem, intus verò fuluescentem, multis spinulis instar erinacei, sed mollibus obseptum. Continet autem hic fructus in se magnas quasdam nuces duro putamine tectas. Cortex fructus gustu Melonis, sed difficillima concoctionis, nempe qui plerumque soleat, ita vt assumitur, excerni. Nuces verò intus natae, torrentur aut elixantur, abiectòque putamine (qui nullus est vsus) castanearum modo, quibus sunt persimiles, eduntur.

Iaca.

Panaz.

VOCATUR hic fructus in Malauar Iaca in Canara & Guzarate Panaz. Nas citur autē dūtaxat in maritimis.

EXPERTVS sum cum in me, tum in plerisque aliis, hasce castaneas siue nuces alui profluuiis mirum in modum sistere.

Iacerus.

*Hanc arborem describit Lud. Roman. lib. 5. cap. 15. suarum navigationum, his verbis: In Calecut reperiuntur nonnulli fructus, quos cultores *Laceros* appellant. Caudici eius arboris amplitudo Pyri est: fructui magnitudo bini ac medij palmi, crassitudinis verò humanæ coxæ. Gignitur fructus in caudice arboris subtus frondes, alij circiter medium caudicem. Colos est viridis, cetera nuci Pineæ haud ab similibus vinaceis tamen minutioribus. Cum maturefcere incipit, obducit nigricantem colorem, marcereq; videtur. Legitur is fructus mensè Decembris: saporis sicut fermè Pèponis moschum redolētis, parumque, si saporem quæras, abest à cotoneo persico, eodemque mitiore. Variam in cibatu voluptatem parit. Videberis modò edere fauum mellis, modò suauē medicum malum comedere. Intra, mēbranas habet vt Malum punicum, inque eis delitescunt fructus nescio qui, mollibus non dissimiles castaneis. Si enim igne torrentur, saporem castaneæ representant. Propterea fateri licet, non esse excellentiorem digniorēque illo fructu quempiam.

De Iamgomas.

CAP. V.

Iamgomas
descriptio.

ARBOR Pruni magnitudine sponte nascitur in agris & etiam in hortis Baçaim, Chaul, & Batequala, multis spinis horrens, foliis itidem Pruni: floribus candidis, fructu Sorbo simili, gustu Prunorum adstringente & acervo. Cum primum emergit, Strobilo persimilis est. Vocatur incolis

Iamgomas.
Iamgomas
serendi ratio.

Iamgomas.

ACCEPI à fide dignis viris, optimam serendi rationem esse, si fructus, postquā eum ederit certa quedam auis, excretus,

excretus, vnà cum excremento seratur. Facilius enim hac ratione satus emergit, citiusque fructifera fit arbor.

De Carandas. CAP. VI.

ARBVSCVLA est arbuti magnitudine, foliis similibus, copioso flore, odore Periclymeni: fructu exiguis malis persimili, nigricante per maturitatem, gratissimoq; uvarum sapore, ex quo à nonnullis vinosus succus exprimitur. Fructus autem virens magnitudine est nucis pontica cum suo putamine, interdū maior; succum nonnumquam exstillās viscidum & lacteum. Editur à nonnullis fructus maturus cum sale. Solet tamen, cū viridis est, muria aut aceto cōdiri, & ita asseruari, ad excitandam elanguescentem appetentiam.

Carandas
historia.

NASCITVR tum in continenti, tum in Balagate, vocaturque Carandas.

Carandas.

*Huic ferè similem describit Ouiedus lib. 8. suæ historiæ cap. 12. in hunc modum: In Hispaniola insula, vasta est arbor pulchraque materie firma & vtilis, *Auzuba* nomine, fructu quidem longè suauissimo, vt sunt pyra apiana, muscatellina vocant, sed qui lacteo succo eoq; viscido & glutinoso abundet, qualis est qui in ficibus immaturis: idcirco molestus his qui eo vescuntur, nisi prius fructum in aquam iniiciant, & lacteum succum digitis expriment qui in aqua fidit.

Auzuba.

De Coru. CAP. VII.

CORV lingua Canarica dictus, frutex est in Arbuti altitudinem assurgens, aut paulo minor, foliis mali Persicae, floribus candidis, Periclymeni odorem emulantibus. Hunc Lusitani Indiam incolentes Herbam Malauaricam nominant, quoniam Malauarenses eius vsum primi docuerunt. Hac etenim planta cuiuscumq; generis dysenterias presentissimè curant, euacuata primum magna ex parte peccante materia, alioqui facile in eundem morbum rursus incidunt.

Coru histo-
ria.

Herba Ma-
lauarica.

V's v s est corticis radicū primum exsiccari, quoniam recens lacteum liquorem exstillat, quem initio calidum putauit, sed degustatum, insipidum & frigidum inueni. Quamobrem ob eius effectus, frigidum & siccum constitui, plus tamen siccitatis quàm frigiditatis obtinentem: in quo or-

M s dine

dine etiam huius regionis medici constituunt.

Coru facul-
tates.

PVLVEREM huius radices contusa in ollulam distillatoriam imponimus, ac cum sero lactis maceramus: deinde additis Ammeos, apij, coriandri sicci, & cumini nigri seminibus tritis & torrefactis, vnciaeque vnabutyri non saliti, ignis calore elicimus aquam stillaticiam, cuius quatuor vncias cum aquae stillaticiae rosarum, aut aquae pediculis rosarum, aut plantaginis duabus vnciis agro propinamus. Quod si opus est, adiciamus puluerem pastillorum ex herba Malauarica confectorum. Formantur autem ex isdem rebus e quibus sit aqua, dempto butyro. Iniciuntur etiam clysteres ex hac aqua confecti magno cum successu: sed frigidi, quoniam regio calida est. Quod si necesse sit, eam aquam his singulis diebus propinamus, mane videlicet hora sexta, & a meridie hora secunda. Cibus est oriza sero lactis macerata, & pulli gallinacei in aqua orizae, quam Canje vocant, macerati, pro virium egri robore cibum subministrantes. Certè vino omnino abstinemus, nisi urgente admodum necessitate in inueteratis dysenterijs eius necessarius sit vsus.

Canje.

SED tamen si mihi semper bene successerit huius aquae vsus; cogor tamē fateri Malauaricam herbam ab ipsis Malauarensiibus preparatam, magis praesentaneā opem adferre. Ea verò paratur ex isdem, e quibus nostra aqua, rebus tenuissimè tritis, & sero, aut aqua orizae probe cocta maceratis. Sunt qui succum ex planta virente exprimant, cuius septem vncias mane exhibent, & totidem sub vesperam, si necessitas urgeat. Sed quoniam amarus est succus & ingratus, ab eius potu serui propinare ad os eluendum solent. Quod si Malauarenses fortiori adhuc remedio opus esse vident, opium admiscere solent, tametsi id semper strenuè negent.

SALVTARE est item hoc medicamentum stomachi debilitati: tum etiam vomitus compefcit, cum aqua Menthae & Mastiches puluere sumptum.

De Aua-

De Auacari. CAP. VIII.

EST etiam in hac provincia pusilla arbor, maior tamen superiore, quæ foliis, floribus & fructu Myrto perquam similibus constat. Fructus eiusdem etiam est cum Myrto saporis, multo tamen astringentior. Hanc plantam Auacari nominant incole. Nasquitur in montibus.

Auacari historia.

Auacari.

AIUNT mira esse efficacia aduersus inueteratas dysenterias à causa frigida prouenientes. Eius experimentum se fecisse asseruit Lusitanus quidam senex in filia sua, quæ cum integro anno dysenteria laborasset, nec ei quidquam reliqua medicamenta profuissent, sumpto huius planta cortice trito & in aqua orizæ macerato in ptisane modum, sanata est. Hanc arbusculam trifolium olere ferunt.

Auacari facultates.

De Mangas. CAP. IX.

TAMETSI ij fructus qui apud Indos nascuntur, longè sint excellentiores iis qui in Europa proueniunt, veluti aurea mala, citria, ficus, rue, persica, punica, & similes; omnibus tamen prestat fructus quidam apud eos nascentis quem ipsi Mangas vocant. Tanta est enim eius suauitas, ut cum in foro prostat, Ormuz incole, apud quos frequens est cum aliis fructibus iam enumeratis, reliquis neglectis, hunc sibi emant.

Mangas.

COLLIGENDI tempus est in regionibus calidioribus, mense Aprili: aliis regionibus serotinis, Maio & Iunio; interdum tamen Octobri (quem ipsi Rodolho vocant) & Nouembri.

Mangas autumnus.

Rodolho.

CETERVM pro regionum natura & diuersitate, variat etiam saporis bonitate hic fructus.

PRIMAS igitur tenet is qui in Ormuz nascitur. Secundum locum obtinet is qui in Guzarate prouenit, præsertim is qui per excellentiam Guzarateus nuncupatur, magnitudine quidem reliquis cedens, saporis tamen & odoris gratia iis superior, exiguo intus osse siue nucleo. Tertium bonitatis gradum obtinet quem Balagate gignit, maior in vniuersum supradictis.

Mangas delectus.

supradictis. Memini enim duos vidisse, qui quatuor libras cum dimidia penderent. Sed inter eos suauior mihi visus est quem proferunt Chacanna, Quindor, Madanager & Dulzabado primarie vrbes Regis Nizamoxa. Boni sunt item ij fructus qui in Bengala, Pegu & Malaca proueniunt.

Mangas ar-
bor bifera.

HABEO in meo pradio quod est in Bombaim (cuius in priori huius Historia parte memini) arborem huiusmodi fructus proferentem, quae bifera est. Nam Maio mense fructum fert saporis quidē & odoris gratia excellentiorem; Autumni verò sub finem, alium superiori magis commēdabilem, quoniam præter tempus solitum nascatur.

Mangas fa-
cultates.

COLORE est is fructus ex viridi rubescente, & odore gratissimo. Exempto cortice, editur aut sine vino, aut generoso aliquo vino maceratus, veluti persica duracina. Conditur etiam saccharo, interdum verò & aceto, & oleo, & sale, inpersis in eius medutullio gingibere, & alliis. Interdum editur cum sale, & nonnumquam elixus. Frigidus verò est & humidus, quemadmodum persica. Eius osciculis assatis, alui profluvia sisti aiunt, quod verum esse deprehendi: nam degustata, suberinas glandes sapiebant. Nuclei verò recentes, lumbricos & ventris tineas necare dicuntur, quod rationi consonum esse puto, ob eorum amarorem.

* Hic fructus in memoriam mihi reuocat Iaiama Ouiedi, quem septimo suæ Historiæ lib. cap. 13. describit, tamen plus similitudinis habere videatur cum eius Anon, de quo lib. 8. cap. 18. Vtriusque igitur historiam hic adscribam ut vtra huic fructui magis quadret, lectori diiudicandum relinquamus.

ANON igitur arbor est cuius fructus magnam cum Guanabano similitudinem habet, cum forma, tum carne & semine. Sed & ipsa Anonis arbor Guanabani arbori simillima est eū magnitudine, cum forma & folio. Duabus verò in rebus differunt, primum, quòd huius fructus minor sit Guanabano, corticique color luteus, qui in Guanabano viridis est; deinde, quòd meo quidem iudicio gratior sit palato Anon, quam Guanabano, utpote firmiore carne. Vtrumque magno in pretio habent Indi Americi, & diligenter in suis pradiis colunt. Hæc Ouiedus de Anone: Nunc ad Iaiama historiam accedamus.

Iaiama.

NASCITVR in Hispaniola, reliquisque vicinis insulis fructus quidam, quem nostri à Srobili siue Pinæ nucis similitudine Piñas appellant, non quòd eiusmodi lignosas squamas habeat, sed quòd eius cor-

eius cor-

eius cortex simili modo distinctus videatur, tamen non squamam, sed pemonis modo cultello integer auferatur. Vt autem succi bonitate & suauitate reliquos fructus hic antecellit, ita color illi pulcherrimus ex luteo virescens, paulatim per maturitatem virore euanescente. Olor iucundissimus, qualis ferè in eo Perficorum genere quod à malis & coroneis nomen apud Italos & Hispanos inuenit, magnitudo illi vulgaris Melonis. Nascuntur verò singuli fructus ex Cardui genere aspero & spinoso, oblongo prædito foliis, è quorum medio profilit caulis rotundus vnicum ferens fructum, qui post 10. aut 12. mensum demum maturefcit. Eo sublato, nullus præterea in planta nascitur fructus, ideoque ea velut inutilis abicitur. In extremo fructu, interdum verò etiam in extremo caule sub fructu enascuntur veluti germina & turiones quidam qui fructui magnum addunt ornamentum. Hi sunt tanquam semen: panguntur enim tribus sub terra digitis. sic vt medieturionum pars exta solum extet, atque radice agunt, fructumque suo tempore perficiunt. Varia sunt eius genera, quæ pro linguarum varietate diuersis nominibus nuncupantur: tres verò distinctæ species notantur, prior *latama* ab incolis appellata; altera *Boniama*, tertia *latigua*. Posterior hæc carne est candida, gustu vinoso, sed acido & acerbato. *Boniama* carne est candida, gustu dulci & quodammodo fatuo. *latama* reliquis oblongior est & bonitate illis præstat, carne fuluescente, dulci & suauis gustu. Per omnium tamen carnem sparsæ sunt veluti fibræ quædam tenuissimæ, quæ tamen palatum inter edendum non offendant, gingiuas tamen lædunt si crebrius quis eis vescatur. Quibusdam locis nascuntur etiam hæc genera sponte in agris abundanter: at quibus cultura accessit, longè sunt illis suauiores, & cultoris beneficium abundè compensant. Huius fructus abundantia auctoritatem eius minuit: Sed tamen & his insularibus cum bonitate, tum magnitudine præstant qui in continenti nascuntur. Maturus fructus quindecim tantum aut viginti diebus conseruari potest. Hactenus Ouidius.

H v n c Thevetus lib. Singularium Americae cap. 46. *Nana* à Brasilianis vocatit radit, eoq; plurimum in suis ægritudinibus vesci. Alium item huic similem describit nomine *Hoyriri* cap. 33. eiusdem libri.

De Musa.

CAP. X.

HÆc planta non nisi semel seritur. Nam semel sata, Musa hist. ex trunci pede multos stolones producit, qui in arbusculas erigunt. Truncus ex squamoso foliorum cortice constat: foliis amplissimis, binorum cubitorum vel amplius longitudine, cubiti latitudine, excurrente per medium lata crassaque costâ. Nullis constat ramis, sed è germine flores quosdâ coniunctim profert, subrufo, cui effigie, & palmi longitudine, è quibus circumeminent pediculi, centum interdum ducentos aut plures ficus sustinentes.

NASCITUR in Canara, Decan, Guzarate, & Bengala: vo-

Quelli, Pa-
lan, Piçan.

Guinea.
Bananas.

Musa, Amu-
sa.

Ficus Mart-
abanis.

Chincapalo-
nes.
Iminga.

Muse facul-
tates.

gala: vocaturq; illis Quelli. Nascitur etiā in Malauar, vbi Palan*; & in Malayo, vbi Piçan dicitur. Prouenit etiam pleriq; aliis locis, & in ea Africa parte quam Guineam appellant, vbi Bananas * nuncupantur. Arabes eum fructum Musa, aut Amusa vocant. Sic & Auicēna, & Serapio, & Rhases, qui de hoc fructu peculiari capite scripserunt. Scripserunt forte & alij, quos mihi videre non contigit.

COMMENDANTVR ij fructus qui in Martabā proueniunt: primū enim ē Bēgala ed delati sunt, deinde sati vt gratiores euaderēt: vocatur nunc ij, ficus Martabanis. Alij adhuc inueniuntur meo palato gratiores & odorati, Cenorins appellant: sunt ij laues, flauī, & pleni. In Malauar sunt Chincapalones dicti, suaves & palato grati, pleni, colore virescentes. Laudantur etiam in Sofala nati, Aethiopibus Iminga dicti. Inuenitur etiam in Bagaīm aliisq; prouinciis genus quoddam amplum, plenum, palmi longitudine. Id assatum & vino deinde maceratum inspersa Canella, multo melius sapit quā malum cydonium assatum. Idem fructus per medium sectus, & in sartagine cum saccharo probe frictus, insperso postea cinnamomo, gratissimus est cibus.

SCRIBIT Auicēna lib. 2. cap. 491. paucū praebeere alimentū, bilem generare & pituitā: prodesse tamen aduersus pectoris & pulmonum incendia, stomachū autem offendere. Idcirco biliosis, ab huius esu, oxymel cū seminibus propinandum esse: pituitosis verò mel. Vtilis est renibus, & urinā ciet.

SCRIBIT Rhases lib. de re med. 3. ad Almans. cap. 20. noxium esse stomacho, appetentiam deicere; subducere tamen aluum, & gutturis exasperationes lenire.

SERAPIO autem lib. simp. cap. 84. ex aliorum auctoritate Musam in fine primi, calfacientium & humectantium ordinis esse asserit, & vtilem esse aduersus pectoris & pulmonum ardores, eisq; qui liberalius hac vescuntur, stomachum praeauari: augere tamen fortum in viro, renibus opitulari,

opitulari, urinas ciere, & venerem exstimulare.

PRÆSCRIBUNT medici Indi hunc fructum in febribus aliisque morbis.

RIDICVLVM autē est quod scripsit quidā Franciscanus. Appellatur, inquit, hic laudabilis fructus *Musa*, quod dignus sit *Masis*, aut quod eam sit cibus. Adit præterea eum esse fructum quem degustauerit *Adā* in *Paradiso* terrestri.

Ridiculum
Musæ etymon.

*Iam aliquot annis in ea opinione fui, ut existimarem *Musam* Arabum eam esse plantam cuius *Plinius* lib. 12. cap. 6. meminit his verbis: Maior alia pomo, & suauitate præcellentior quo sapientes indorum viuunt. Folium alas auium imitatur, longitudine trium cubitorum, latitudinis duum. Fructum cortice emittit, admirabilem succi dulcedine, ut uno quaternos satiet. Arbon nomen *Palæ*, pomo *Ariæ*. Plurima est in *Sydracis*, expeditionum *Alexandri* termino, &c. Nam ferè omnia pulcherrimè ad *Musæ* descriptionem quadrant. Huc accedit, quod in prouincia *Malauar*, quæ supra *Indum* flumen est, intra verò *Gangem*, *Palan* nomen adhuc retineat, à quo Latini suum *Pala* mutuati videntur.

*Vlysi pōne vbi aliquot plantas vidi, minimè tamen fructiferas, nomen hoc retinet, vocat enim etiamnum *Figura Banana*, id est, ficum *Bananas* ferentem. Eius iconem satis affabre pictam inuenies apud *Matthiolum* commentariis in lib. 1. *Dioscoridis* cap. de *Palma*. *Figura banana*.

CETERVM meminit huius fructus *Lud. Rom. lib.* nauigationū suarum 5. cap. 15. ac tria eius genera constituit. Meminit item *F. Brocardus* qui Terram sanctā descripsit, sub nomine Pomorum paradisi, quem per omnia seculus est *Cardan. lib. de subtilitatibus*. Sed & *Theophrastus* lib. *Singularium Americæ* cap. 33. eundem describit, atque *Tacoma*, arborem verò *Paguouere* Americis vocari tradit. Ou'edus verò nomine improprio *Platanum* appellat *lib. Historiæ Indæ* 8. cap. 1. cuius descriptionem tamquam p'niorem omisis ceteris (ne toties repetita lectorum fastidium pariant) hic subiungemus.

Figura banana.

Poma Paradisi.

Pacora.
Paguouere.

INVENTVM, inquit, hic fructus *Platani* nomine, tamen si neque arbor dici possit, neque vera sit *Platanus*: sed plāta quædam huic *Indiæ* haudquaquam peculiaris, & aliunde translata sub *Platani* nomine. Interdum autem hæc improprie dicta *Platanus* in arboris celsitudinem excreuit, & hominis crassitiem intumescit: alias verò coarctatæ humanæ crassitiæ conspicitur, pro soli natura & vbertate augescens. Ab infimo ad summum folia fert amplissima, interdum duodecim palmos longa, ternos aut quaternos lata, plerumque minora. Hæc ventorum flatibus facile mulsariam dissecantur, & ex costa illa per folij longitudinem excurrente pendere spectantur eum in modum dissecta. Tota planta veluti germen est aut surculus, in cuius summo nascitur pediculus aut malleolus brachiali crassitudine, qui vix producit, viginti, triginta, interdum centenos & plures fructus palmari longitudine brachiali quæ crassitudine sustentem, nonnumquam maiores, quandoque etiam ampliores pro plantæ ipsius & soli fertilitate.

Platanus.

Cortex

Cortex huic satis crassus, sed qui facili eximatur, continens pulpam siue carnem bubulæ medullæ persimilem. Integra vua ante maturitatem colligenda est, cum videlicet aliquis fructus flauescere incipit, deinde in ædibus suspendenda, illic enim plenam maturitatem consequitur. Hæc fructus in duas partes per longitudinem apertus & utrimque incisus, deinde in solatus, gratissimi est saporis, & caricas succi bonitate superat. Tegulæ item impositus, & in clibano coctus cor reficit, & suauissimus est. Sunt qui cum carnibus elixent, cortice exempto ollæ imponentes cum carnes ferè coctæ sunt, diutinam enim coctionem non fert: sed neque maturus nimium, neque omnino acerbus deligendus est. Sunt qui crudum edant, at maturum, sine pane aliquo aliquo condimento, gratissimi etenim est saporis, nec minus salubris & facilis concoctionis. Caudex qui vnam profert annuus est, & semel dumtaxat in vita fructus gignit: vetum ad radices consurgunt quinque, sex, aut plures surculi qui parentem renouant, & subsequente anno fructum perficiunt. Exempta vua abiicitur planta utpote inutilis. Adeo verò fecunda est hæc planta, ut numquam intercidat, sed subinde nouas proles gignat, ut fructus toto anno vberimè legere liceat. Formicæ huic plantæ admodum infestæ sunt, ideoque plurimæ hic initio perierunt, antequam aduersus eas inuenta essent remedia. Peregrina enim, ut initio diximus, est hæc planta, & huc ex magna Canaria anno Domini 1516. primum trāsata. Hæc ex prolixa Ouidii descriptione desumpta.

De Doriones.

CAP. XI.

Doriones
descriptio.

INTER celeberrimos India fructus recensentur à plebisque Doriones in Malaca vocitati, fructus Melopeponis magnitudine, denso cortice rostratisque tuberculis plurimis obductus, veluti is quem Iaca Goa vocant, de quo cap. 4. diximus, foris virescens, intus verò concameratus, seminâque exigui cui gallinacei magnitudine in singulis cameris continens, coloris & saporis eius condimenti quod ex amygdalis cōtusis, lacte, farina, aqua rosacea & saccharo fit, Manger blanc Galli vocant, non tamen ita mollescentia aut glutinosa: in nonnullis verò non candida sunt, sed pallidi coloris. Osiculum hæc in se continet mali persici osiculis persimile, sed rotundum. Folia huius plantæ medium palmum oblonga, acuta, falso gustu, colore viridi dilutiore parte auersa, interna vero parte admodum virescentia: flos è candido flauescens.

Alia Dorio-
nes descri-
ptio.

Arborē Iuglandis modo prægrandem esse aiunt: foliis laurinis.

SUNT alij qui hunc in modum describunt: Fructus est
Strobili

Strobili siue nucis pineæ magnitudine, interdum multo maior, & eiusdem ferè forme, nisi tubercula illa siue aculeos multo tenuiores acutioresq; haberet, Erinacei spinis ferè similes. Intus quatuor cōcamerationibus siue cavitatibus constat, medullamq; siue pulpam continet pinguedini illi lactis similem quam Hispani Nata, Galli Crème, Itali Capo di latte vocant. Folio est virente, cuspidis lanceæ effigie, ducto per longitudinem duplici nervo, e quo deinde alia venulæ per folij latitudinem euagantur. Arborem ipsam ingentem ferunt, nec nisi post quadragesimum annum fructum edere; alij verò post quartum annum fructiferā esse. Fructus maturus viridis est quidem coloris, sed diluti & elanguescentis.

*Cum hoc fructu planè conuenit Guanabanus Ouiedi, quem lib. 8. suæ historiæ cap. 17. describit, quemque per vniuersam ferè Americam siue nouum orbem nasci tradunt.

GVANABANVS igitur procera arbor est, & formosa, folio eius Medicæ maliquam Limoneram appellant, virente: fructu pulcherri-
mo, mediani Melonis magnitudine, qui tamen interdum in capitis
pueri crassitudinem excreseat. Cortex huic fructui viridis, & qui certis
quibusdam squamis distinctus videatur, vt Strobilus, lenioribus tamen
neque ita tumentibus, quandoquidem totus cortex tenuis sit, neque
crassior quàm in pyris. Caro cãdidissima saporisque delicatissimi, quæ
facile, pinguedinis lactis instar, in ore resoluitur. Percius carnem spar-
sa sunt semina magna, Cucurbitarum seminibus aliquanto maiora &
nigricantia. Frigidus est hic fructus, & per æstus utilis. Nam tametsi
quis integrum Guanabanum deuoret, nullum inde sentiet nocumen-
tum. Infirma est ligni materies. Hæc Ouiedus.

Guanabá-
nus.

CETERVM hic Guanabanus diuersus est ab eo cuius Cæsar
Sealiger, lib. de Subtilitat. aduersus Cardanum exercitatione 281. par-
tic. 6. meminit in hunc modum:

GVANABANVS arbor est Pini stipite, procera, folio magno ob-
longoque, fructus Melonis magnitudine: cortici, color viridis, splen-
dor Cydonij, digitalis crassitudo. Caro intus candida, dulcedine lactis
coacti, semina continet phasiolacea. Hunc enim esse puto qui supe-
rioribus annis ex Æthiopix Mozambique Antuerpiam allatus est fru-
ctus crassus, sesquipedali longitudine, cui densus durusque cortex re-
qui molliorque vt in cydoniis, sed viridi lanugine obductus, aliquot per
longitudinem excurrentibus venis, siue potius sulcis, vt in Melonibus.
Extrema parte in mucronem desinit: Superiori verò, qua videlicet e-
amis dependet, pediculo inhæret firmo, duro & fibroso. Continet hic
fructus pulpam candicantem, qua Æthiopes in febrium ardoribus
vuntur sitis sedandæ gratia, iucunda etenim aciditate prædita est. Hæc
sicca friabilis est, sic vt digitis trita in pollinem resoluatur, remanen-
s tamen perpetuò aciditate. Per hanc sparsa sunt semina renibus, aut

Guanabá-
nus.

N

Anagryri-

Anagyridis legitime fructui simillima, nigro tamen colore nitentia, at ex umbilico fibris quibusdam suspensa, ut in eius icone conspicere est. Hæc terræ commissa, plantulas folio Laurinis simili protulerunt, sed quæ subsequente hieme perierunt.

H V I C etiam simillimum foliis tamen ab hoc diuersis describit Theuetus cap. 10. lib. Singularium Americæ, his verbis: Tres sunt Hesperidum insula ad Æthiopum promontorium, Caput viride vulgo appellant. In harum vna arbor inuenitur, folio nostratis fici, fructu duorum fere pedum longitudine, crasso, magnis oblongisque Cypriis cucurbitis haud absimili. Nonnulli eo fructu vescuntur ut nos Melonibus: continet verò semina fabæ magnitudine leporinis renibus similia. His quidam simias alunt. Alij monilia ex his collo aptada conficiunt: siccata enim & bene matura, aspectu pulcherrima sunt.

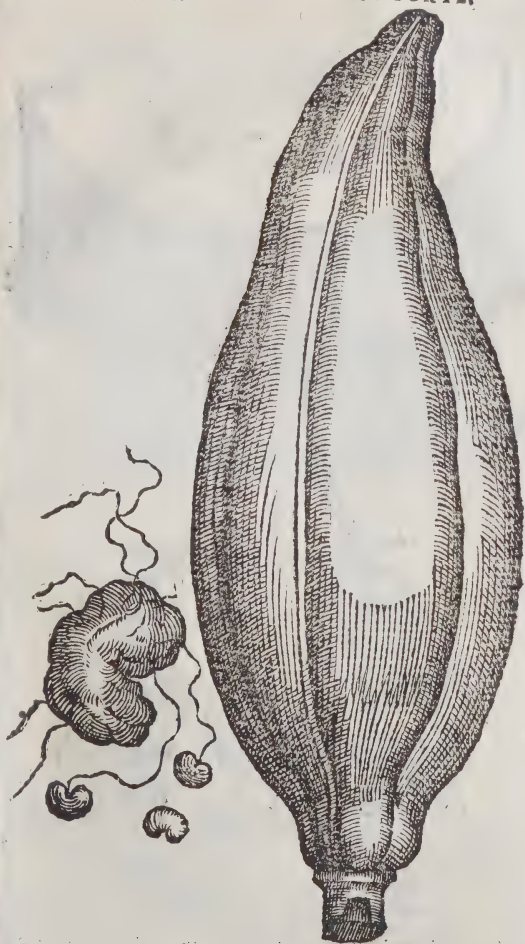
S E D & alium fructum apud Canibales Theuetus & alij tradunt, cuius historia non male nostro fructui quadrare videtur, præsertim si interiora, quæ a nemine describuntur, demas: idcirco nunc semina contineat phasiolacea, incertum. Talis autem est descriptio. Inter reliquas arbores quas apud Canibales inuenire est, Cohyne conspicitur, cuius fructus Cucurbitæ minori, aut Peponi quem Citrullum vocat, haud absimilis, oblonga siue ovali forma, quali scilicet Struthionum ova sunt. In cibos haudquaquam admittitur: sed eius aspectus oculis gratissimus, præsertim onusta arbore. Canibales ex eo vascula conficiunt: sed tamen & eum ad superstitionis quoddam genus seruant. Si quidem hunc pulpa exempta granis Mayzi lapillisue, aut re simili implent, variisque plumarum generibus supernè exornant: deinde inferiori parte pertusum bacillo adaptant quem terræ insigunt. Huiusmodi fructus binos aut ternos in singulis tugitijs seruare magna cum reuerentia apud eos motis est. Existimant enim, cum hunc fructum (quem *Maraka*, & *Tamaraka* nuncupant) manibus pertractant, crepitantemque ob Mayzi grana iniecta audiunt, cum suo se Toupan, id est, Deo sermones conferre atque ab eo quadam responsa accipere, sicut suis *Pargi*. (Diuinorum genus est, qui suffitu herbæ Petun, de qua nos aliàs, & quibusdam obmurmurationibus illorum *Tamaraka* diuinam facultatem tribuere perhibent) persuasi.

Maraka.

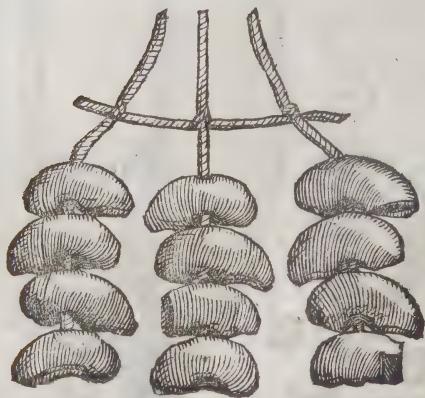
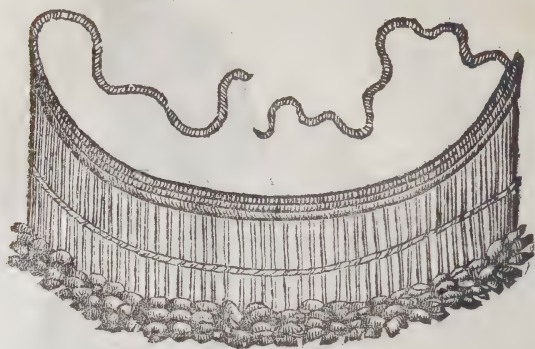
Higuëro.

O V I E D V S lib. Indicæ historiæ 8. cap. 4. suum Higuëro tetrasylabum describit in hunc modum: *Higuëro* arbor est prægrandis, veluti *Morus nigra*: Fructum fert Cucurbitæ rotundæ, interdum verò oblongæ similem. Sed qui rotundus est, summa rotunditate spectatur. Ex eo pateras & alterius generis vasa conficiunt. Materie est robusta, atque apta sedibus, subfelliis, ephippiis, aliisque operibus fabricandis: maliceniæ medicæ aut punicæ materiam esse dicentes. Cortice facile delibratur. Folio est oblongo, angusto, per extremum latiore, à quo ad pediculum vsque paulatim angustius fit. Indi nonnumquam præ aliorum fructuum pænuria hoc vescuntur, hoc est eius carne, quæ cucurbitæ carni cum adhuc viret similis est. Cortici color & forma Cucurbitæ. Maximus eius fructus libram aquæ continere potest: minimus verò pugnum magnitudine non excedit. Vulgaris est hæc arbor in Hispaniola, reliquisque insulis, & huius Indiæ continet.

GYANA.



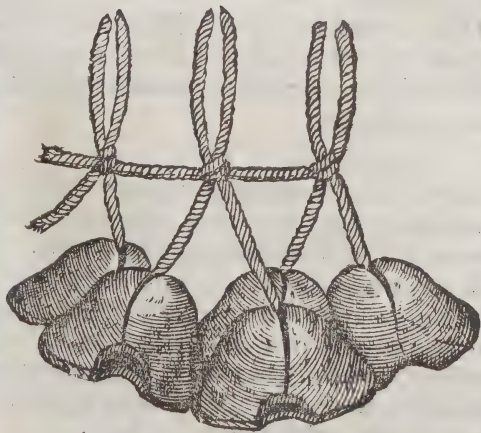
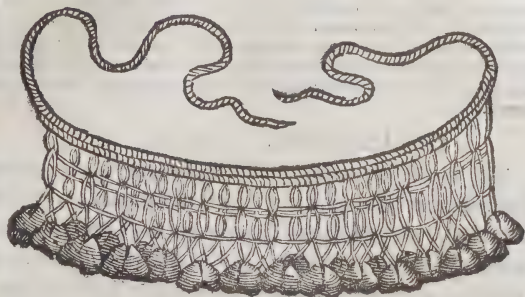
CETERVM hunc fructum, quocumq; tan dē nomine appelletur,
quod rarus esset & peregrinus, non negligendum, sed huic nostrę Epi-
tómę adiiciendum putavi in gratiam studiosorum rei herbariæ, qui
eum Coldebergo, à quo mihi communicatus est, acceptum ferent.



PORRO apud me feru ex huius fructus aut huic similis seminibus, quibus exempta est medulla, lora duo filo xyliño contexta: alia item bina e fructu quodam anguloso. Constat verò singula lora duplici aut triplici filorum xylinorum ordine reticuli modo contextorum, e quibus dependent vacui fructus eo quem exprimi iussimus modo. His Canibales ad crura alligatis in suis saltationibus vti solent, quem-

quemadmodum apud Mauritanos atque etiam Hispanos nolarum & tintinnabulorum usus est : mirum etenim quantum hi fructus ex mutua collisione sonitum edant. Posterioris meminit Thevetus cap. 36. Singular. Americæ in hunc modum.

AHOVAY THEVETI.



AHOVA nomen est arboris fructu venenoso & lethali, magnitudine vulgaris castaneæ, candido, forma literam Græcam Δ repræsentante. Huius nucleus præsentissimum est venenum, quod alter alteri in mutuis odiis & dissidiis, præsertim verò viri vxoribus infensi, aut contrà vxores viris indignatæ propinare solent. Peregrinis sanè nullo modo eum fructum recens collectum communicant, atque ab eius etiam contactu liberos suos arcent, nisi cui exemptus sit nucleus. Eo etenim exempto, fructu pro nolis vtuntur, quas è cruribus suspendunt, tantumq; sonitum edunt, quantum tintinnabula aut nolæ nostrates. Arbor ipsa Pyri magnitudine, folio ternos aut quaternos digitos longo, duos lato, semper virente: cortex ligno candicans. Reciframi succum emittit lacteum. Arbor præcisâ teterrimum spirat odorem: quam ob causam nullius est vsus, imo ne igni quidem struendo idonea.

De Mangostans.

CAP. XII.

SED & inter celeberrimos huius Indię fructus recensent quendam Mangostans incolis nuncupatum, gustus suauitate commendabilem. Eum exigui mali aurei magnitudine esse ferunt, cortice cinereo (alijs è viridi nigricante) pulpa quæ malorum aureorum pulpa similis sit, sed quæ cortici non adherent.

Mangostãs.

Mangostans
descriptio.

NASCITVR hic fructus in pusilla arbore, Malo vulgari simili. Folijs est laurinis, floribus luteis. Hunc fructum dulcissimum esse perhibent, non tamen adeò, vt sua dulcedine nauseam moueat.

De Iambos.

CAP. XIII.

MAGNA apud Indos in æstimatione est is fructus, cuius nunc mentionem facturi sumus, primum è Malaca (vbi plurimus nascitur) paucos ante annos huc tralatus.

Iambos historia.

EST autem is fructus oui anserini magnitudine, aut paulò maior, colore ex candido purpurascente, pulcherrimo; odore rosaceo. Vel, vt verius dicã, similis est hic fructus magnis Gallis* recentibus (quas poma de Cuquo nuncupamus) cum in odore, tum in colore: gustu suauissimo, sed humido. Vocatur in Malaca & hac regione Iambos.

Iambos.

ARBUSCULA ipsa in Pruni magnitudine assurgit, folia ferens magnam similitudinem habentia cum cuspide ferrea.

ferrea maioris alicuius lanceæ, viridia, aspectu pulcherrima: flos ruber, odoratissimus, gustu acido. Firmis nititur radicibus hac arbor, quoniam admodum fructifera est. Post quartum enim annum fructifera est, nec semel dumtaxat feri in anno ut pleræq. omnes ferè arbores, sed pluries singulis annis novos edit fructus.

Iambos post
4. annum
fructifera.

CONDIVNTVR tum fructus, tum flores, atque ita asseruantur.

*Nisi noster Auctor Gallas illas maiores, quæ in Robore passim per Hispaniam & Lusitaniam nascuntur, intelligat per Bugualhas grandes, quid sibi velit, ignorare me fateor. Ceterum eas exigua pila palmaria maiores numquam vidi, colore pulcherrimo rubicantes dum recentes sunt, & odoratas.

De Cydoniis Bengalenfibus. CAP. XIII.

APPELLAVIMVS hunc fructum Lusitanica lingua Marmelos de Bengala, id est, Mala cydonia è Bengala; quoniam saccharo condita primum ad me perlata sunt è Bēgala, cum hac inscriptione, utilia sunt aduersus alui profluuia. Intellexi autem ab amico, qui frequēter in proximis siluas venationis causa excurrit, hunc fructum non modo in Bengala nasci, sed eius multas arbores in continenti huius prouincia inueniri.

Marmelos
de Bengala.

CETERVM legitimum huius fructus nomen tum in Bengala, tū in reliquis vbi prouenit regionibus, est Sirifole et Beli: Sirifole quidem nomine vulgo cognitus est, Beli verò nomine medicis dumtaxat, qui in suis scriptis hoc vocabulum sese inuenire aiunt.

Sirifole, Bel

EST verò ipsa arbor Oleæ magnitudine, aut amplior, foliis Persicæ mali, eiusdemq. odoris, floribus paucis & statim deciduis: fructu per initia tenero, colore ex viridi nigricante, cortice tenui, magnitudine exigui mali aurei: sensim verò maturescens fructus auctior fit, donec, iam plenam maturitatem consecutus, in Cydonij mali magnitudinem euadat; cortex autem densatur, exsiccatur, & indurescit

Beli historia.

veluti putamen nucis Indica, quam Coccum vocant.

FRUCTV maturo pulpa siue medulla eximitur, quam in laminas sectam saccharo condiunt. Aut tener adhuc & immaturus muria asseruatur in vsu.

Beli facultates.

SOLENT Guzaratenses medici vti hoc fructu tenero adhuc & immaturo, aceto vel saccharo condito, in inueteratis alui profluviiis sistendis: adstrictionem enim illam semper conseruant, tametsi matura cydonia.

Dimas Bosque Medicus.

RETVLIT mihi clarissimus vir Dimas Bosque, Valentinus medicus, rei herbariae peritus, & nunc hic medicinam faciens, se, cum castra Illustrissimi Principis Domini Constantini in India pro Rege sequeretur in Iasanapatan, magno & admirabili successu vsu esse in profliganda dysenteria, quae vniuersum eius exercitum affligebat, cum ad manum non essent vsitata remedia. Etenim nunc ex huius fructus succo & saccharo miuam parabat, quam aegris daret: nunc pulpam eius emplastri modo ventriculo & aluo applicabat; modo pulpā saccharo exceptā, vt in cydoniis solet, aegris exhibebat: interdum fructum assum inperso saccharo: nonnumquam cortices exempta pulpa decoquebat, atque id decoctum per clysteres iniiciebat, similem vero effectum praebebant, qualē balauftiorum aliorumq; adstringentium medicamentorum quibus vti solemus, decocta prestare solent.

AT silentio praetereundum non est, quod eadem castra sequenti contigisse refert. Dederat seruo Aethiopi bina huiusmodi mala assanda, vt ea cuidam militi dysenteria laboranti edenda praeberet: verum dum assantur, ea crepuerunt, ipsaq; pulpa Aethiopis faciem, pectus & brachia sic adusit, vt puluere tormentario vsutulus videretur: quod contigisse puto ob pulpae lentorem & visciditatem simul & adstrictionem, quae semel accensa vehementius vrit, quam sicca aliqua materia; quemadmodum ferrum incēsum magis quam lignum aut stupam vrere videmus.

Scribit Fragofus in sua Rhapsodia (& alij ante eum) in Guatimala fructum natci Guayauas ab incolis nuncupatum, non minus adstringentem quàm Cydonia ista Bengalensia, eumque ad similem morbum (qui incolis eius regionis admodum familiaris est) propinari solere, sed prius tostum.

De Carambolas. CAP. XV.

FRUCTVS est in Goa magnitudine minoris oui gallinacei, in quatuor, vt videtur, partes distinctus, flauescēs, qui in Malauar Carambolas vocatur, in Canara & Decan Camariz, in Malayo Balimba.

Carambo-
las.
Camariz.
Balimba.
Carambolas
facultates.

NULLVS eius in medicina vsus, praterquam quòd in febribus quotidianis exhibetur, & ex eius succo, cum aliis idoneis, sunt collyria ad oculorum lippitudines vtilia.

PLERISQVE bene sapit hic fructus, praesertim qui vinosus est. Saccharo conditur, gratissimusq; est palato. Eo verò vtor syrupi acetosi loco.

De Ber. CAP. XVI.

VOCATUR hic fructus in Canara Bor, in Decan Ber, in Malayo Vidaras, praestantior quidem nostrate, sed ei qui in Balaguat nascitur bonitate cedens.

Bor, Ber,
Vidaras.

ALIUS alio suauior est, sed tamen aliquid adstrictorie facultatis retinet, quoniam numquam ita maturescit, vt commodè exsiccari possit, quemadmodum is qui in Anisegua prouenit. Hanc ob causam, expectorantem facultatem obtinere non potest vt Zizipha, è quibus syrupum conficimus. Sed cum aliis esui aptis malis careamus, vti sunt Camuesae Hispanis dictae, commendantur hi apud nos.

DIFFERT arbor à Ziziphis, magnitudine Mali, eiusdemque foliis, minus tamen rotundis: verum nonnihil spinosa est.

De Ambare. CAP. XVII.

FRUCTVS est hic in India, Ambare vocant, nucis magnitudine, nullius in medicina vsus. Sed eo solent cibos condire, vt palato gratiores reddantur: maturus enim, odoratus est,

ratus est, gratamq; aciditatem retinet. Cartilagineo quodam integitur cortice, virescente, dum immaturus est, at in maturo fulvus est color.

Amba.
Magna.

* Lud. Roman. lib. nauigat. 5. cap. 15. hunc fructum, *Amba* nominat. Est item, inquit, alius fructus *Amba* nomine. Eius caudex *Magna* dicitur, simillima est arbori, frequentesque, vt *Pyro* fructus. Is iuglandem nucem e nostris effingit, cum iam sunt absoluti. Cum maturascit, fului, eiusdemque splendentis coloris est. Intra corticem occultatur fructus, vt amygdalæ aridæ. Damasceno, gustu suauior est fructus: conduntur in cadis, vt apud nos oliuæ, sed sunt longè meliores.

De Iambolones. CAP. XVIII.

Iambolo-
nes.

NASCITVR sponte frutex quidam in agris, *Myrti* effigie, sed foliis *Arbuti*. Fert is fructum maioribus oliuis persimilem, sed gustu admodum adstringentem; incolæ Iambolones vocant. Muria conditur oliuarum modo.

CETERVM neque hic fructus, neque Iaca admodum salubres ab huius regionis incolis æstimantur.

De Brindones. CAP. XIX.

Brindones.

IN hac regione est fructus quidam Brindones vocatus. Is foris aliquantulum rubicat, intus verò sanguinis modo rubet: gustu admodum acido.

INVENTVR interdum foris nigricans (qui color maturitate conciliatur) nec adeò acidus vti superior, qui tamen non minus quàm ille intus rubeat.

Acetum e
Brindones.

MVLTORVM palato sapidus est hic fructus, meo verò minimè, ob nimiam aciditatem. Eo tinctorum vtuntur. Cortex verò asseruatur, atque mari aliò transuehitur, acetum conficiendi gratia: quod à Lusitanis quibusdam etiam in Lusitania factum est.

De Indico Melone. CAP. XX.

Melo Indi-
cus.

Pateca, Ba-
tice.

EST apud Indos Melonis genus prægrande & rotundum, oblongius tamen aliquantulum, formaq; quodammodo ovali, quod Lusitanis Indiam incolentibus Pateca (corrupto ab Indorum Batiec vocabulo) dicitur. Hunc Melonem

lonem per longitudinem non aperiunt, vt melopepones nostrates comesturi aperiimus : sed per transuersum secant. Et licet dulcedine à nostris superetur hic Melo, attamen suavis est, refrigeratq; mirum in modum & humectat, tota carne sese in quendam liquorem resolvente.

UTILIS est in biliosis febribus, & ardentibus, aduersus iecoris & renum ardores, vt experientia didicimus. Vrinæ cist : solentq; sani eum fructum edere, quatuor horis à ientaculo, quoniam tum maximè sit infestus calor. Melius tamen mihi facere viderentur, si ab eis suas mensas auspicarentur.

HUIVS semina (quæ ante maturitatem candida sunt, per maturitatem verò nigra) somnum prouocant, eaq; reliquis seminibus frigidis, tametsi eis non careamus, præstantiora æstimamus.

REFERVNT Arabes & Perse primū ex India hunc fructum ad se delatū, eamq; ob causam Batiec indi appellant, id est, Melonem indicum; quo nomine etiam Auicenna appellatur multis locis. Batiec enim eorū lingua Melonem sonat. In India verò ab ipsis incolis Calangari dicitur.

MEMINIT huius Auicenna libr. 4. sen. 1. cap. 39. cap. de Tertianæ puræ, ac eum multis laudibus commendat.

PVTARVNT nonnulli id Melonis genus quod in Hispaniæ Castella nascitur, quodque Budiecas vocant, esse hunc Melonem indicum, & deprauato à Batiec nomine Budiecas appellatum. Sed valde falluntur. Nam plurimum ab hoc differt cum foliis, tum planta tota, quæ Melonum indicorum modo per solum non extenditur & serpit, sed sese in altum attollit.

AIVNT etiam in Africa Indicis similem nasci: sed cum non viderim, affirmare non ausim.

IGNORABANT eruditi huius regionis medici, istius Melonis in Medicina vsus: (non solèt enim ad huiusmodi

Melonis Indici facultates.

Batiec indi.

Calangari.

Budiecas.

modi minutias sese abicere, & in suis curationibus experientia & consuetudine dumtaxat nituntur) sed a me edocti, eis uti cœperunt.

*Cum hoc fructu similitudinem quandam habere videatur, quam Ludou. Roman. lib. 5. nauigat. cap. 15. describit in hunc modum: Habent in Calecut fructus quosdam Cucurbitis similes, sed conditura aptiores. Res est nō indigna memoratu; huic nomen est *Comolange*. Oritur inculta tellure Peponum modo.

De Mungo.

CAP. XXI.

Mungo.

EST verò Mungo semen viride, quod per maturitatem fit nigrum, Coriandri sicci magnitudine. Pabulum est equorum; interdum tamen etiam ab hominibus editur. Guzarate & Decan incolæ in febribus hoc modo utuntur.

Mungo vsus

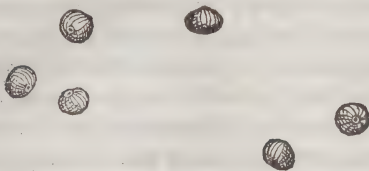
FEBRICITANS cibo abstinet per decem, nonnumquam per quindecim dies: post quos illis huius fructus decoctum propinatur, in quo nonnihil pulpæ remanserit: deinde cortice delibratum Mûgo & instar Orizæ coctum febricitanti exhibent. Panem verò triticeum non nisi post multos dies præbent. Non enim carent frumento hæc prouinciæ, tametsi non stercorentur & colantur agri, quemadmodum apud nos: sed superficialiter dumtaxat aratum solum, propria pinguedine et vbertate etiam interdum sine pluuia frumentum sibi mense Nouembri commissum, medio Ianuario colligendum & maturum exhibet.

*Meisse habent nostra exemplaria. Mex.

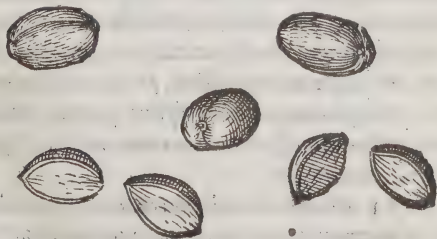
NASCI etiam ferunt in Palestina hoc Mungo. Eius meminit Auicenna, lib. 2. cap. 488. vocatq; Meisse*, Bel-lunensis eius interpres Mens: (Mex autem debere dici ab eruditus medicis Arabibus edoctus sum.) Item alio loco lib. 1. Fen. 3. cap. 7. ubi prohibet auiculas cum Mex edi, quoniam cum facilius sint concoctionis quàm mex, periculum sit ne crudum adhuc mex cum earum chylo ad hepar rapiatur.

*Missus est VValerãdo Dorão ex Ormuz, fructus quidam exigui Piperis magnitudine, rotundus, striatus, qui Coriandri grana ita æmulatur, ut primum intuentibus Coriandrum videatur, manifestamen & nigrum: membrana superior granum continet nigricans calidi gustus. Non ineptè quadrate videtur Negundo, tertio huius libri cap. descripto, sed neque etiam huic Mungo, cui exactissime conueniret, nisi calidus es-

fidus eſſet, Mungo verò frigidus, quantum ex eius facultatibus colligere licet. Ne tamen locum non haberet, eius iconem cum breui deſcriptione hic inferuimus: atque alterius cuiuſdã puſilli fruſtus quem ad me ſuperiore æſtate claſiſ. vir D. Alphonſus Pancius Medicus, ac publicus in Academia Ferrarienſi Profeſſor miſit, quemq̃ *Bina* nonnullis, aliis verò *Elkane* nuncupari tradit.



BINA igitur Fagatæ eſt magnitudine, aut paulo amplior, oblongior plerumque, colore ex cinereo nigricante, cortice tenui, & veluti ſulcum quendam per longitudinem vtrinque habente, per quem facile in duas æquales partes ſeparatur, quæ ſingula grana continent, oblonga, altera parte plana, fulueſcentia, guſtu acido. Aiunt in Alexandria portionem quandam ex ea fieri vim refrigerandi non mediocrem obrinentem.



De Curcas.

CAP. XXII.

NASCITVR in Malauar fructus quidam magnitudine *Auellana* cum ſuo putamine, non tamen adeò rotundus eſt, candidus, guſtu quali ſunt tubera cocta: hunc *Chiuiquilenga* vocant, id eſt, exiguum *Inhame* *: in *Cairo*, vbi frequens eſt, *Curcas* (ſic etiam in quibuſdam *Malauar* locis) in *Cambaya* *Carpata*. Dependet ex ramis cuiuſdam

Curcas deſcriptio.

Chiuiquilenga.

Curcas.

Carpata.

planta

plante, quæ seritur: nullius, quod sciam, in medicina vsus.

QUANTVM coniectura consequi possum, videtur Serapio libr. simp. cap. 225. huius meminisse, vocasseque Habelculcul. Habelculcul * corrupto vocabulo, cum Hab-alcucul dixisse deberet, quod Curcas significat (nisi nos ipsi forte Curcas corruptè vocemus) Hab enim magnum semen sonat, al articulus est genitiui, quemadmodum aliquando diximus. Scribit autem Serapio eius frequentem vsum seminis quidem copiam facere, sed cholicam quam vocant passionem excitare: quæ omnia Maluares huic fructui tribuunt.

EIVS meminit Rhases, de re med. lib. 3. cap. 20. vocatque Kilkil, sed forsitan corruptè.

SED quoniam in Cholericæ passionis mentionem incidimus, eius causas, signa, & curandi rationem hîc subiiciemus.

Χολέρα.
Morxi.

Χολέρα Græcis, Cholera Latinis (vulgus medicorum Cholericam passionem nominat) Indis Morxi, id est, malum ob nimiam cibi ingurgitationem contractum, Lusitanis vocabulum corruptentibus Mordexi, Arabibus Hachaiza, tametsi corruptè legatur apud Rhazen Saida, morbus est acutissimus, his præsertim regionibus, præsentibusque eget remediis. Nam plerumque intra viginti quatuor, interdum verò decem horarum spatium hominem necat, & quando tardissime, quarto die.

Causæ.

SOLET accidere ob multam cruditatem, aut alimentorum prauitatem, interdum etiam ob immodicum veneris vsus, idque magna ex parte Iunio & Iulio, qui sunt Indis menses hiberni.

Signa.

PULSVS languidus est & concisus, difficilis respiratio: sequitur frigidus sudor foris, intus verò incendium & sitis, oculi coniuuent, vigilæ torquent, frequens vomitus, & per inferna excretio, vt tandem virtus expultrix plane concidat, & subsequatur musculorum contractio & tensio.

DANDA

DANDA est opera, ut confestim & sine mora succurratur: ventriculus vitiosis humoribus primum euacuetur medicamento vomitum ciente, quale est quod hordei & cumini decocto (quod in hoc morbo efficax remedium esse comperi) constat: alius verò clystere ex hordei & furfuris decocto, oleo rosarum & melle rosaceo colato eluatur: corpus vniuersum pannis asperis & calefactis fricetur, collum, dorsum, & crura calidis oleis inungantur, quale est castorinum & rutaceum.

VBI exacta apparuerit concoctio, datur egro stillaticius liquor perdicis, aut gallina pinguis, è qua pinguedo exempta sit, deinde cum pauxilla aqua canella & rosacea, momentoque corallij & auri, iniecta cydonia frustulatim concisa, quæ si recetia non inuenitur, muria condita, prius tamen albo vino diluta. Aqua nulla propinetur, aut si omnino opus est, paucillum detur, in qua aurum ignitum extinguitur sit: interdum vinum cum Canella, tamen si in victus ratione huiusmodi calida raro præscribam, sed foris dumtaxat admoveam (roborando videlicet ventriculo) inunctione ex oleo mastichino & nardino, deinde canella facta.

PECULIARIA verò sunt remedia Theriaca vino aut aqua rosacea, aut stillaticio Canella liquore macerata, pro necessitatis ratione, vnicornu, lignum colubrinum, radix Malacensis, de quibus libro primo. Præsentius verò remedium non inueni tribus granis lapidis Bezar, cuius supra memini: mirum enim in modum cordis vires reficit.

PORRO eum morbum Indici medici hac ratione curant. Propinant aegris aquam decoctionis orizæ cum pipere & cumino: pedibus cauteria admovent, piper longum in oculos iniiciunt: aduersus autem musculorum contractiones & tensiones, validis ligaturis brachia, cruræque ad genua, deinde ad pedes vsque constringunt, & suum Belre edendum exhibent.

Inhame.

*Inhame Lufitanis vocatur planta quædam ampliffimis foliis iuxta aquas & in ipsis aquis nascens. Verùm non sponte prouenit, sed feri debet: at semel facta, radice se propagat. Eam tamen nonnulli Arum Ægyptium esse censeant, Colocasiam potius nobis videri, Deo annuente, aliquando demonstrabimus. At hoc Inhame non id est, quod alio nomine *Tuca* vocatur, ex qua Americi farinam conficiunt.

* Videtur Serapio eo loco (quod tamè pace nostri Auctoris dictum volo) non Curcas intelligere, sed suum potius Secacul.

Caceras descriptio.

De Caceras.

CAP. XXIII.

INVENITVR hic radix *Traſium* modo in ipsis terre visceribus nascens, quæ deinde per siccitates cauliculum emittit dodrantalē, folia simul implicata virentia, Iridi luteæ aquatica, siue *Gladiolo* similia. Debiscente per siccitates terra, exilit tuberum modo, deinde siccata, castanearum saporem refert: non siccata autem, ingrati saporis est. Caceras hic vocant.

De Datura.

CAP. XXIIII.

Datura descriptio.

PLANTA quam hujus regionis incolæ Datura appellant, caule est crasso, foliis amplis, Acanthi similibus, minoribus tamen, per extrema & in ambitu aculeatis, multos secundum longitudinem nervos habentibus, inspidis serè, nisi quod admodum sint humida, & gustu nonnihil amara, odorèmq; foliorum Raphani aliquantulum æmulentur. Flos in extremis ramis prouenit colore Roris marini, magna ex parte rotundus. Nasctur in Malaur.

INIICITVR à furibus hic flos, aut eius semen in cibos eorum quos depraedari volunt: mente enim quodammodo alienantur, quotquot id medicamentum sumunt, & in risum soluntur, magna cum libertate sinentes quod lubitum est depraedari. Durat verò hæc mentis alienatio viginti quatuor horarum spatio.

Datura mentem offendit.

Curatio.

PRIMA cura esto vomitum cientia exhibere, ut quidquid in stomacho remansit, vnà cum cibo euiciatur: deinde euacuare & diuertere oportet validis clysteribus, & forti brachiorum & crurum paulo supra pedem confricatione, fortibusque

fortibusque ligaturis: interdum etiam venam secare in maiore pedis articulo.

HORVM remedium vfu, nemo ex meis vnquam periclitatus est: sed omnes Dei beneficio intra viginti quatuor horarum spatium curauit.

PROPINATUR à plerisque, hoc medicamentum ridendi et relaxandi animi gratia, cum vident eos qui id sumperunt, velut amentes, & ebrios ferri. Attamen non placet hic ludus, & ne in seruis quidem experiri velim.

De Bangue. CAP. XXV.

QUIA nonnulli in ea opinione fuerunt, vt putarent Bangue Indis dictum ab Opio, quod illis corruptè Oſium vocari dixi, nō differre, non abs re fore duxi, pauca de Bangue differere.

Bangue.

Oſium.

EST igitur Bangue planta Cannabi haud absimilis, nisi quod huius semen Cannabino minus est, nec ita candicans vt illud: deinde huius stolones lignosi nullo ferè cortice vestiantur, cōtra quā in Cannabi. Postremò Indi huius semen et folia edunt vt fiant in venerem procliuiores, cum Auctores contrarias facultates Cannabino semini tribuant, videlicet, quod genitale semen exsiccet.

Bangue descriptio.

COGITVR autem hic succus è foliis contusis, interdum ex semine, cui nonnulli admiscent faufel virentē (nam inebriant, et quodammodo sensus cerebri ledunt) aut nucem moschatam, & macini, interdum garyophyllos, interdum cyphuram de Burneo cognominatam, alij ambarum et moschum, plerique opium, vt potentiores Mauritani. Nullam verò ex eo aliam vtilitatem capiunt, nisi quod in extasin quodammodo rapiatur, atque omni sollicitudine liberentur, tenue quiddam ridentes.

Bangue succus.

CETERVM eius vsus primum excogitatus esse dicitur, vt Imperatores exercituū & militares homines qui perpetuis vigiliis torquerentur, hoc Bangue, aut vino, aut opio
O epoto, vel-

epoto, veluti ebrj ferrentur, & omni velut solitudine & labore soluti, alius dormirent.

Sultanus Badur.

SOLEBAT enim dicere magnus Sultanus Badur Martino Alfonso de Sousa regio cōsiliario, quem plurimum diligebat, & cui secretiora consilia credebatur, quod cum in somnus adire vellet Lusitaniam, Brasiliam, Asiam minorem, Arabiam, & Persiam, paucillum Banguie dumtaxat sumebat, quod saccharo conditum, & suprà recitatis simplicibus permistum, Maju vocant.

Maju.

De Anil.

CAP. XXVI.

Anil.

Gali.

Nil.

ANIL Arabibus, Turcis, omnibusq^{ue} iis nationibus dictum, vocatur in Guzarate, vbi sit, Gali, nunc verò à ple-risque Nil.

HERBA est qua feritur singulis annis, Ocymo* similis: eodem enim modo colligitur, & siccata maceratur. Hanc deinde probè contusam, & in panes coactam, per aliquot dies siccandam exponunt, & siccata, viridi colore predita videtur: quòque magis exsiccatur, eò magis ad ceruleum colorem tendit, donec tandem in ceruleum exsaturatum siue venetum colorem euadat.

Anil deletus.

ID Anil probatur, quod maximè purum est, quòdque vstum arena modo non remanet, sed in tenuissimam farinam diffunditur. Alij id præferunt, quod in aquam coniectum fluitat. Leue igitur esse debet, & bene coloratum.

Mangiriquam.

*Mangiriquam habet Auctor, quod vocabulum, quotquot Lusitanos consului, Basilicum seu Ocymum interpretati sunt. At mihi eorum interpretatio haudquaquã placet. Siquidem non solemus ex Ocymo pastillos conficere, sed potius ex Isatide, quæ cum huius plantæ descriptione multo elegantius quadrat.

Sed hic illius insecitiam mirari licet, qui in Rhapsodia sua (quam ex Orta meisque in illum annotationibus & Monardis magna ex parte contexit) nugatur me velle Mangiriquam eandem plantam esse cum Isatide, quam potius existimo pluribus notis cū Anil nostro Auctori descripto conuenire, quàm Ocymum, cuius folijs suum Anil depingit. Sed an quæso Anil quod meus hic calumniator postea describit, cum Ocymo peculiare quidquam haberet? Memini ante aliquot annos ex Anil femine Alexandria nullo, quale ipse describit, cuiusque planta

istic ma-

istis magno in usu est, natas mihi plantas, quæ Lentis seu Coluteæ minoris foliis conspicerentur, floresque luteolos sparti Græcorum (quod Hispani Retama vocant) omnino similes proferrent, quas subsequen-
tis hiemisiuriâ sustulit.

De Anonymo.

CAP. XXVII.

NASCITVR in Malauar planta mire nature, nam Planta pere-
grina.
si quis manum admoveat, ilico contrahitur. Folia Polypodij,
flores verò luteos habet. Nullus veterum huius, quod sciam,
mentionem fecit. Eam verò intelligere videtur, qui Ameri-
cam descripsit, * quoniam in Peru provincia plantam nasci
asserit, cuius folia solo contactu siccantur. Planta in Pe-
ru nascens.

* Fraciscus Lopez de Gomara in Historia generali, cap. 194. & 105.

De quibusdam Indiæ Regibus.

CAP. XXVIII.

CETERVM, quoniam plerumque NiZamoxa &
quorundam Indiæ Regum in his nostris commentariis men-
tionem fecimus: non alienum à nostro instituto fore indi-
cavi, si quid de his aliisque nonnullis Orientis Regibus com-
memorarem.

ELAPSI sunt igitur circiter trecenti anni, quòd po-
tens quidam Rex in regno Dely, magnam illius Indiæ quæ
intra Gægem est, partem occupavit, & regnum Balaguatæ
sive Balagate, quibusdam Regulis Gentilibus ademitt.

EODEM tempore tyrannidem in Cambaya occupa-
runt quidam Mauritan, expulsis legitimis dominis Gentili-
bus, quos Reisbuto vocant.

Reisbuto.

A REGVLIS Balaguatæ originem ducere creduntur,
quos nunc Venezaras appellant, tum alij hanc regionem Venezaras.
incolentes Colles nuncupati. Sed tum hi, tum quos Reis- Colles.
buto vocant, præda & latrocinii vitam in hunc usque
diem sustentant. Illis totum regnum Decan; his Reisbutis
scilicet, Cambaya regnum tributum pendent, ut ab eorum
incurSIONIBUS se redimant. Nec hætenus à vicinis Regibus
domari potuerunt: nam strenui sunt & militares viri.

Sed etiam ipsi Reges, pecuniarum audi, illos impunè grassari sinunt, modo prada partem auferant.

Regnum
Dely.

EST verò hoc regnum Dely procul in continenti situm Septentrionem versus, & Corasone vsque extenditur. Frigida admodum est regio, niuib. & gelu per hiemem non minus diuexata, quàm nostra Europa.

Mogores,
Tartari.

HOC regnum occuparunt, elapsi sunt triginta amplius anni, Mogores quos Tartaros nuncupamus (conspectus verò mihi fuit Regis Dely frater in aula Sultani Bhadur Regis Cambaya, atque eum rex multo honore afficiebat) sed aliquanto post tempore Tartaris ademptum est idem Regnum ab vno Equite, qui insensu Regi Bengala, quòd eius fratrem occidisset, seditionem aduersus Regem mouit, eoq; trucidato regnum Dely aliq; multa regna occupauit, ita, vt omnium sui temporis potentissimus rex fuerit existimatus. Nam à viris fide dignis accepi, eius ditionem octingentas leucas ambitu occupasse.

Xaholam.

ERAT hic eques initio dominus montium quorundam vicinorum regno Bengala, vocatusq; fuit Xaholam, id est, Rex mundi.

Tamirhan.
Täberlanes.
Tamir-lan-
gue.

DE huius gestis maior historia conscribi posset, quàm de magno Tamirhan, quem nos corrupto nomine Tamberlanem vocamus, nonnulli Tamir-langue, idq; melius, quod Tamir proprium eius nomen fuerit, & Langue* claudum significet, quem admodum ipse erat.

Xa-holam.

CETERVM cum hic Rex Xa-holam occupasset Decan & Cuncam, nec posset tantum imperium continere, rediit ad sua: & his postremò occupatis regnis suum consobrinum praefecit.

DELECTATVS est semper eius consobrinus peregrinis nationibus, vt sunt Turci, qui propriè sunt Asia minoris incolae, quam nunc Natoliā appellant: Rumes, qui Thraeces sunt: Corasones, quos nonnulli Arios putant, & Arabes.

DIVI-

D I V I S I T autem regnum in prouincias, quibus præfectos dedit. Maritimam eam regionem quæ ab Angediuarvsque ad Cifardam per sexaginta leucas extenditur, deinde interiori regione cum aliis terminatur prouinciis, gubernandam dedit Adelham, quem nos Idalcam appellamus. Ei prouincie quæ à Cifardam vsque ad Negatona extenditur per viginti leucas, interiori verò regione aliis prouinciis, & Cambaya, iungitur, præfecit Nizamaluco.

Adelham.
Idalcam.

Nizamaluco.

H I solùm duo præfecturam obtinuerunt in Cuncam, qui tractus est maritimus vsque ad mōtem Guate appellatum. Latè patet hic mons, et multis locis præaltus est: illud autem mirum, eius fastigium in pulcherrimam planitiem desinere. Et quoniam lingua Persica Bala fastigium significat, Guate verò montem, vasta illa vltra eum montem prouincia, nomen Balaguatè inuenit; quasi dicās, supramontanam vel vltromontanam.

Guatè mōs.

Bala, fastigium.

B A L A G V A T E igitur prouincie præfecti sunt Imadema-
lucō, quem nos Madremalucō appellamus, & Cotalmaluco, & Verido.

Imadema-
lucō, Ma-
dremalucō,
Cotalmaluco,
Verido.

E R A N T verò omnes isti Præfecti, peregrini natione, præter Nizamaluco, quem ex Decan oriūndum prædicant, & filium esse vnius Tocha Regis Daquem, cum cuius vxore stupri consuetudinem habuerit Rex Daquem. Hinc fit vt Nizamaluco ex regia stirpe se prognatum prædicet: reliquos verò Præfectos, Regis esse seruos & regia pecunia emptos.

Rex Da-
quem.

S V C C E S S V verò temporis factum est, vt hos omnes Præfectos taderet obsequij regij. Coniuratione itaque inter se facta, prouincias quibus præfecti erant, singuli sibi occuparunt, & captum Regem Daquem, in Beder primaria regni Decan vrbe, Verido vni ex Præfectis custodiendum dederunt.

Mohadum
coja.
Veriche.

HVIUS coniurationis etiam participes fuerunt Gentiles quidam, veluti Mohadum coja & Veriche, quibus cesserunt regiones ampla cum aliquot opulenti vrbibus, videlicet Mohadum, vrbs Visapor, quae nunc est regia Idalcam, & Solapor & Paranda, quas postea illi ademit Nizamaluco. Veriche suam provinciam retinuit, quae Cambaya & Nizamaluco provincia contermina est.

Adelham.

PROAVVS eius Adelham qui nunc vivit; vnus è coniuratoribus fuit natione Turcus: mortuus est anno quingentesimo trigesimo quinto supra millesimum. Valde potens is semper fuit: at ei hic ademerunt Lusitani civitatem Goa, quae ducentis leucis ab ostio fluminis Indi, quem incole Dial vocant, abest.

Nizamaluco

AVVS eius Nizamaluco qui nunc rerum potitur, pater illius mei amici, quem aliquoties curavi (à quo plus duodecies mille pardaons accepi; & si aliquot mensibus singulis annis apud eum herere vellem, in stipendium annum offerebat quadraginta millia, quod accipere nolui) obiit anno novo supra millesimum & quingentesimum. Hic erat, vt supra dixi, ex Decam.

Imadmaluco.

IMADMALVCO, vel Madremaluco, natione Circassius fuit, initio Christianus: mortuus è est anno millesimo quingentesimo quadragesimo sexto.

Cotalmaluco.

COTALMALVCO, natione Corasone: mortuus est anno quadragesimo octavo supra millesimum & quingentesimum.

Verido.

VERIDO, natione Hungarus, & initio Christianus, anno millesimo quingentesimo & decimo mortuus est.

CETERVM ante quàm ad horum nominum interpretationem accedamus, quaedam premittere lubet huic nostro proposito deseruiencia.

Rao.
Naique.

RA O lingua indigena Regem significat: Naique verò Tribunum militum, aut Capitanum vulgo vocatum.
Admissuri

Admissuri ergo hi Reges aliquem Gentilem indigenam in suam familiam & ministerium, si exiguo honore illum censent, proprio eius nomine vocabulum Nai-que adnectere solent, ut Salua-naique, Acem-naique: Si verò multo honore dignum censent, Rao vocabulum adiciunt, ut Chita-rao, quem ego noui: magnificum verò est nomen, nam Chita Lynxem sonat: igitur Chita-rao, rex Lynxis similitudine. Sed Rao simpliciter & sine additione prolatum, Regem Bisnager per excellentiam significat, qui olim certè ab Adelham multum diuexatus est: nunc verò, reliquis totius Decem regulis potentior est, & ab eis fidelitatem accipit, ut omnium rerum est vicissitudo.

Rex Bisnager.

SED ut ad rem redeamus. Adel lingua Persica Iustitiam significat: Ham verò apud Tartaros Regem sonat: & quoniam eos quibus fauent, Ham vocant: hinc factum est, ut Adelham, quasi Rex iustus dictus sit, cum ipse & eius similes iustitiam haudquaquam coluerint. Hunc Hispani Sabayo appellant; quoniam, ut intelligo, Arabica & Persica lingua Saibo Dominum sonat, quo nomine per excellentiam vocatur.

Adel-Ham.

Sabayo.

Saibo.

MALVCO regnum sonat, & Neza lanceam lingua Persica: hinc dictus est Nizamaluco quasi lancea regni.

Maluco.
Neza.

SIC Cota idem est Arabibus quod Arx Latinis: hinc Cotalmaluco, id est, arx regni.

Cota.

IMAD eadem lingua Solium sonat: hinc Imadmaluco, id est, Solium regni.

Imad.

VERIDO conseruationem significat: hinc Melique verido, quasi dicas, Regem conseruationis. Siquidem à nonnullis vocati sunt hi Praefecti, non Maluci, sed Meliques, quasi dicas Regulos. Sed nec Maluco propriè regnum significat, sed regionem aut prouinciā.

Verido.

Melique.

Nizamoxa. PORRO quoniam Nizamaluco interdū a me Nizamoxa appellatur, huius vocabuli significationem præmittendam esse non duco.

Xa-Ismaël.
Xa-tamas. XAISMAEL pater eius Xatamas, qui nunc rerum in Persia potitur, ex humili genere euectus est in summum Imperatorem: & controuersiam cum Turcorum Imperatore habuit super sua religione. Is omnibus vicinis regionibus, quæ eius religionem excipere non vellent, cruentum intulit bellum. Huic succedens filius Xa-tamas, idem mandatū dedit Regulis regionis Decan: & eos titulo Xa, quod regem Persicalingua sonat, decorauit. Hinc factum est, vt

Xa. nunc Adel-xa, Nizamo-xa, Cotumi-xa appellentur, nomēque regum saltem retineant: tametsi monetam cuedendi facultatem non habeant, nisi æream. Huius religionem amplexus est Nizamo-xa: at reliqui Reguli post Legati eius abitum, eam reiecerunt.

Sofy. HVNC Xa-Ismael appellarunt etiam Turci Sofy: quoniam sui exercitus Imperatorem virum strenuum habuit nomine Sufi.

Sufy.
Xequē. SVNT qui Xequē non xa dicendum putent: sed errant. Nam tametsi Xequē dignitatis sit nomen, quippe Xequē senem significat (vnde dicuntur Xequēs Arabes) tamen Xa-Ismael dicendum, id est, Rex Ismaël.

Xa vocabulum me inuitat, vt aliquid de ludo latrunculorum hic addam, qui admodum familiaris est Persis & Mauritaniis, tametsi apud eos alia sit ludendi ratio.

Goazir. REGEM Xa nuncupant; quoties verò eum impetunt, minimè xaque dicunt, sed xa, quasi dicerent, mones te Rex, vt loco te moueas. Reginam appellant Goazir, id est, Præfectum regni, seu quem Conestabilem vocant: Delphinum siue Sagittarium, Fil, id est, Elephantum: equitem, guora, id est, equum: turrim autem, seu quem Elephan-

Elephantum dicimus, Rochha, id est, Tigridem: peditem, Rochha.
Piada, hoc est, virum qui pedes præliatur. Piada.

*Mathias à Michou, lib. 1. de Sarmatia Asiana, cap. 10. paulò aliter, vbi de Tartarorum Imperatoribus agit: Quartus, inquit, Imperator ex Bathi genitus fuit. *Temir cutlu*, & interpretatur ex Tartarico felix ferrum, temir felix, & cutlu ferrum: erat siquidem felix & bellicosus. Iste est Tamerlanes in historiis celebratus, qui totam Asiam vastavit, & vsque ad Ægyptum pertransiit, &c. Et paulo pòst: Fuit & alius princeps Tartarorum eo tempore *Acsac cutlu*, quod in Latino sonat claudus, vel claudum ferrum: quoniam claudus erat, sed ferox. Is multa bella feliciter gessit, &c.

FINIS.

O S INDEX

INDEX EORVM QVÆ HOC

LIBRO CONTINENTVR.

A.		amusa	190	Bala	213
Abexim regio	29	anacardium	119	Balador	119
Abohali	11	Andanager Decā em-		Balaguare	213
Acem-naique	216	porium	71	balatius	174
açete	49	ane	49	Balymba	201
açibar	9	Angedina infula	5	bananas	190
acorum	126	angeidan	15	Baneanes	20, 38, 66
Acfac-cutlu	217	angelica	19	Bangue	209
adamas	163. & seq.	anil	210	Barbaria	150
Adel	215	anime	34, 35	barcaman	140
Adelham	214, 215	anjuden	15	baro	49
Adelxa	216	anonymos	211	batiec	202
adhar	132	anthrax	174	bauafimga, bauafim-	
adrac	155	anti(poda	48	gua	117
aëc	27	antit	15	bazar	165
agallochi historia	67	anuale	112	Bdellium	36
agallochum	65, 67	arare	112	befbafè	81
agalugen	67	arata	125	belenizan	23
ahouay	197	arboris flores violarū		beleregi	110
alad	151	loco	122	beli	199. & seq.
alaf	132	Arbor tristis	181	Belzaar	166
alauueca	176	arboris tristis aqua ib.		ben album & rubrū.	
aldirira	124	areaa	9	160	
aled	151	areca	98	Benjaoy	24
Alep Syria emporium		aretea	112	ben iudaum	20
56		apitiqui	112	Benjui amygdaloides	
algalia	19	armenus lapis	177	25	
aliaa	155	armufel	83	benjui de boninas	25
aliofar	178	arnabo	160	benjuifera arbor	26
almaz	168	arroba	174	benjuinum	20, 23, 24,
almharur	15	afa	15, 16, 17, 18	25, 26, & c.	
aloë	9, 10, 11, 12,	affabeldiriri	124	ber	201
13, 14.		afuat	110	berifera arbor	31
ἀλόν		aii	49	beryllus	170
aloë fossilis	14	auacari	187	betre	72, 73, & seq.
altih	16, 17	Auellanæ Indica	99	betre historia	7
alypum	143	auzuba	185	Bezaar	16
Amba	202	azel piscis	6	bezar lapis	164.
ambar	5, 6, 7, 8	azeure	9	seq.	
ambare	201	azfar	110	Boam	16
ambati delectus	8			Bodoinis	
ambarum	5, 6	B.		bola	
ambili	114	Bache	124	bor	2
amfiam	21	Bade-frangi	145	borrax	17
amomum	121	Bahoo	117	Bramenes	

brasilia

INDEX.

brasiliū lignum	69	carpara	205	Colles	211
brasma	90	carpesium	92.160	comdaca	117
brechmasin	90	carumfel	83	cominham	126
brindones	202	castab	124	comolange	204
budiecas	203	caferhendar	154	Comorim promonto-	
bunapalla	81	caffia	59 & seq.	rium	7
bybo	119	caffia sol.	116. & seq.	conder	28
C.		cast	136	copra	104
Caceras	208	cate quid sit	44	oleum ex Copra	105
Cachoraa	158	cate comer	9	coquo	103
Cadegi Indi	76. & 77	cate, Lyciū 43. & seq.		cordumeni	97
cafur	37	cate, ponderis genus 8		coru	185
cahççara	129	cato	43	cost	136
cajous	120	caxeax	21	costi	136
cairo	106	cabar	9	costi historia	137, 138
Cairum vrbs	15	cembul	129	costus	136
cais manis	59	cenañfil	49	cota	215
calafur	83	cenorins	39	Cotalmaluco	213, 214
calambac	67	chacani	98	Couchin Indiç empo-	
calambuco	78	chaledfium	151	rium	70
calamus	124. & seq.	chalidunium	151	croci Indici historia	
calandares	157	chamelea	67	152	
calangari	203	chamderros	39	crocus Indic. 152, 160	
caluegiam	152	champe	182	çua	158
çamac	27	chandama	69	cubab chini	91
çamac araby	ibid.	chanque	83	cubebe	91. & 92
çamariz	201	chanquo	179	culungem	152
çameaa	60	cheichem	33	cuminum rusticum	
cancamum	32, 33	chelidonium	152	125	
candil	118	cheripo.	179	cumuc	91
canella	54. & seq.	chermes	33	cunhet	151
canella est cassia	58	chinæ radix	145. &	çupari	98
canellæ aqua	62	sequent.		çura	103
canellæ oleum	63	chinæ Scithæ Asiatici		curcas	205
canje	186	150		curcuma	152
caphura	36	Chinarum regio	147	curcumani	ibid.
caphura aschap	37	chincapalones	190	cuerdo	60
caphuræ historia	38. & seq.	Chingalæ	63	cydonia de Bengala	
capicum	93	chiuiquilenga	205	199	
capur, cafur	37	chofolus	19	D.	
çarabe	32	cholera morbus	161	Darchini	59
carambolas	201	206		darfulful	87
carandas	185	cholericæ passio	161	datñhahan	60
carate	168	chtyfobalanus	81	datura	208
carbunculus	175	chulem	136	darzad	151
çarça parilla	151	cinnamomū 60. & se.		daulalfil	112
cardamomum	93. & seq.	cobra de capelo	161	delegi	110
caril	104	cocci oleum	105	Dely regnum	212
		coccus	104	Dialacca, dallacca	34
		cocç de Maldina	106	Dimas	

INDEX.

Dimas bosque medic.		gandas	51	hil	91
200		Gandis	76	hilbane	95
dirimguo	124	Ganga fl.	23	hirculus	131
dirire	124	Ganges fl.	69, 129	hyacinthus lapis	176
Diu insula	133	ganta	146		
dore	95	garro	67	I.	
doriones	192	garyophylli 83. & sequentib.		Iaca	183. & 184
E.				lacerus	184
Ebur	49. & seq.	geiduar	157. & seq.	jagra	104
ebur fossilis	56	gemmæ	168	jaiama	188
elachi	95	gengibil	155	jaisol	81
elazomeli	106	gingiber	155. & seq.	jambolones	201
eleni	103	gingiberis historia ib.		jambos	198. & seq.
elephantidens	42	gingiber siluestre	158	jamgomas	184
elephantorū carne vescutur	50	Goa Indiæ emporium		japatri	81
elephantus	53. & seq.	70		jarnate	103
Elkaue	205	goan arbor	49	jaspis	176
embelgi	110	Goazir	216	jausalindi	103
ençal	95	golfam	79	jauiband	81
etremelli	95	gotim	112	Idalcam	213
F.		gramalha	117	ihumani	21
Fagara	93	granatus lapis	176	Imad	215
Faua de Malaqua	119	guayacum lignū	146	Imademaluco	213
faufel	98	Guanabanus	193. & seq.	imgara	15
faufel histor.	100	guate	213	imgi	155
faufel aqua stillaticia	101	Gubera	33	ingu	15
feruzegi	173	Guinea	58, 190	iminga	190
figus martabanis	190	Guora	216	imperatoria	19
figuera banana	191	guti	113	Indi odoramentis de-	
fil	49, 116	H.		ditissimi	182
filfel	98	Habalculcul	206	Indiæ regiones aliquot	
filfil	87	habculcul	ibid.	211	
foca	132	habet	151	inhame	208
folij historia	76. & seq.	hacchic	44	jogues	157, 162
folium Indum	79. & seq.	hachaiza	206	iraa	169
formicæ Laccam elaborant	32	hadhadh	44	itam	169
fufel	98	hager armini	166.	Iulfar portus	178
fula	104	& 177.		iunci historia	134
fulful	87	halilig	110	iuncus odoratus	132
fusti	85	Ham	215	iuncus rotundus	134
G.		hamama	122	K.	
Galanga	154. & sequentib.	baud	67	Kilkil	206
Gali	210	haxis cachule	132	L.	
galungen	152	heger	124	Lac	29
		herba Malauarica	185	lacca	29. & seq.
		herba Mezcaréus	132	Lada	87
		Herodoti fabulæ	56	lampatam	150
		hiarxamber	117	lancuaz	164
		higuéro	194	lanha	103
				lafer	18. & seq.
				laferis	

INDEX.

aseris descriptio ibid.	manus.	142, 168	Nalediux insula	5
asericium Gallicum	manus auri	174	Nana	190
20	Maraka	194	nardus	129. & seq.
auandon	marazalquelbe	122	narel	103
insula D. Laurentij	margarita	178. &	negundo	183
engibeb	seq.		Neza	215
igni Colubriini descri-	marmelos de Benga-		nigella	97
ptio	la	199	nihor	103
ignum aloës	maro	103	nil	210
ignum colubrinū	mazafrani	71	nilaa	175
ignum semperuiuum	meceri	21	nilacandi	175
43	meisce	204	nimbo	182
iquidambar	melato	28	nimbo historia	ibid.
lipor emporium	melegueta	96. & 97	Nizamaluco	213, 214
ocsumutri	melique	215	Nizamoxæ horti	71
ouan	melo Indicus	202	Nizamoxæ rex	122,
ouan jaoy	Menxus	11	216	
uc	meriche	89	noche	183
ulu	Mefera	15	nux Indica	101. & seq.
ues venerea	Mesue Arabicus.	11	nucis myristica histo-	
ycij historia	mex	204	ria	80
seq.	mexir	122	O.	
ycium	mexquetera	ibid.	Ocila portus	64
M.	Moalis	73. & 100	Ocofoil	9
Macer	mocebat medicamē-		oculus catti gemma	.
macis	tum	11	176	
machazati	Mogaraby	16	ofium	21, 209
Madremaluco	Mogores	213	oripapozos	22
Magna	mogori	181	opium.	21
magnes	Mohadum-coja	214	orraqua	103
Magnete pating	molanga	87	oxyphenix	116
maju	Mombaim insula	98	P.	
malabarrum	monoceros	52	Pac	98
seq.	mordexi	161. & 106	pacona	191
Malacensis lapidis de-	morois	89	pachee	173
scriptio	moti	178	palan	190
Malacensis lapis ibid.	morxi	206	palea de Mécha	112
Malauarica herba	mungo	204. & seq.	palla	81
insula de Maldia	murrhina vasa	176	palma Indica	106
Maluccæ insula	musa	189, 190	palma siluestris	116
Maluco	mutu	178	palmitos	106
mambu	myrobalana	110. &	pam	73
mangas	seq.		panaz	184
mangiriquam	myrrha	29, 36	paquouere	191
mangostans	N.		pardaon	118
mangelis	Nabathæa	133	Parizatacilia	181
manjale	nachani	44	Parizataco	ibid.
manica	Naisfes	169	pastus camelorū	132
manna	Naique	214	pateca	202
Manfarange	Naires	50	pazan	165
			pazar	

INDEX.

pazar	165	reimones	27	Sian Rex	53
perdan	42	Reisbuto	211	singadi	181
peruzaa	173	Rex Bishager	215	siracost	45
peruzegi	173	Rex Daquem	213	siri	73
pes columbinus	122	Rex Pegu	53	sirisoles	199
petrozan	25	Rex Sian	53	smaragdus	173
piada	217	rezanuale	112	Socotora insula	9
piçan	190	rhabarbarum	144	Sofy	216
pilvane	52	Rhais catapotia	13	sorbus	33, 34
pimpilim	89	Rhauan Chini	144	sperma balenæ	5
pinan	98	rhinoceros	51	spinellus gemma	174
piper 87. & seq.		robalguz	16	spodium	46
piper canarinum	90	roçamalha	25	σσωδς	48
piperis historia	89	rochla	216	styrax	24
pilum toxicum	130	rodolho	187	styrax liquida	20, 24
Planta petegrina	211	ronder	27	& 25	
Planta in Peru nascés		rosa Hierichûtina	121	sucte	155
211		rubinus	174, 175	Sufy	216
platanus	191	rubinus de Coria	174	Sultanus Badur	210
Poaz	98	Ruffotio	13	sumbel	129
porcellanæ	176	Rumes	24	sura	21
poma paradisi	191				
promontorium Bonæ		S.		T.	
spei	58	Sabayo	215	Tabarget	173
prometorium Como-		Saç	29	tabaxir	48. & seq.
rim	7	Sacar mambu	47	tabaxir hist.	47
promontoriū Cori	66	faccolaa 95. & seq.		talififar	81
promontoriū de Cur-		faccolaa historia	96	tamalapatra	76
rentes	52	fachbar	132	tamarindi	114, 115
pseudopalus	177	fahesefram	78	& 116.	
pucho	43, 136	Saibo	215	Tamberlanes	212
puli	114	fasisfram	80	tambul	74
		falihæa	58	Tambuldar	72
		Saluanique	214	Tamirham	212
Q.		Samatra insula	40	Tamir-langue	212
Quabeb	91	sambali	183	tanga	142, 143
quabebe Chini	ibid.	sambarane	71	Taprobana insula	40
quebulgi	110	sandal	69	63	
quelli	190	sandali historia	70	Tartari	212
quequi	176	ẽ sandalo idola	69	Temir cutlu	217
querfaa	60	Sandalo simile lignum		tenga	103
querfe	60	ibid.		tengamaran	103
quil	162	sandalũ 68. 69. & seq.		terbet	140
quirpele	162	sanguis draconis	33	thalifafar	79
		sapphiro-rubinus	175	thapsia	140
R.		sapphirus 157. & seq.		thuris planta	29
Radix Chinæ	145	saraiscir	47	thus	28
& seq.		fatiaeh	130	thymelea	22
rametul	162, 163	fatiech	ibid.	Tigris	27
Rao	214	seni	210	tiguar	140
rauam	144	sercanda	69	Timor insula	69
rauam Chini	ibid.				
regulus serpens	161				

INDEX.

Tincal	137	Vaz	124	Xatamas	216
tincar	137	Vazabu	124	Xequé	ibid.
uriamiabim	45	Vd	67	xylaloës filueftre	66
trec	29	vdo	26	xir	45
trican	103	Venerea lues	145	xircaft	45
tripolium	143	Venezaras	211	xirqueft	45
Troglodytæ	156	Veriche	214	Y.	
trungibim	45	Verido	213, 214, 215	Yacut	175
turbit	140. & feq.	vidaras	201	ytembo	49
turtchefa gemina	170	virex	93	Z.	
turpetum	140	vnto	178. & feq.	Zabarget	173
tutia	48	vplot	43, 136	zamarrut	173
typographica apud		Vzbeque prouincia	16	zedoaria	157, 159
Chinas	151	X.		Zeilan infula	63
V.		Xa	216	zeruba	158
Vaticam	124	Xaholam	212	zerumba	157
Vafa murthina ex ia-		Xa Ifmaël	216	zerumbet	157, 158
fpide	176	xarabdar	72	zigir	63

FINIS.

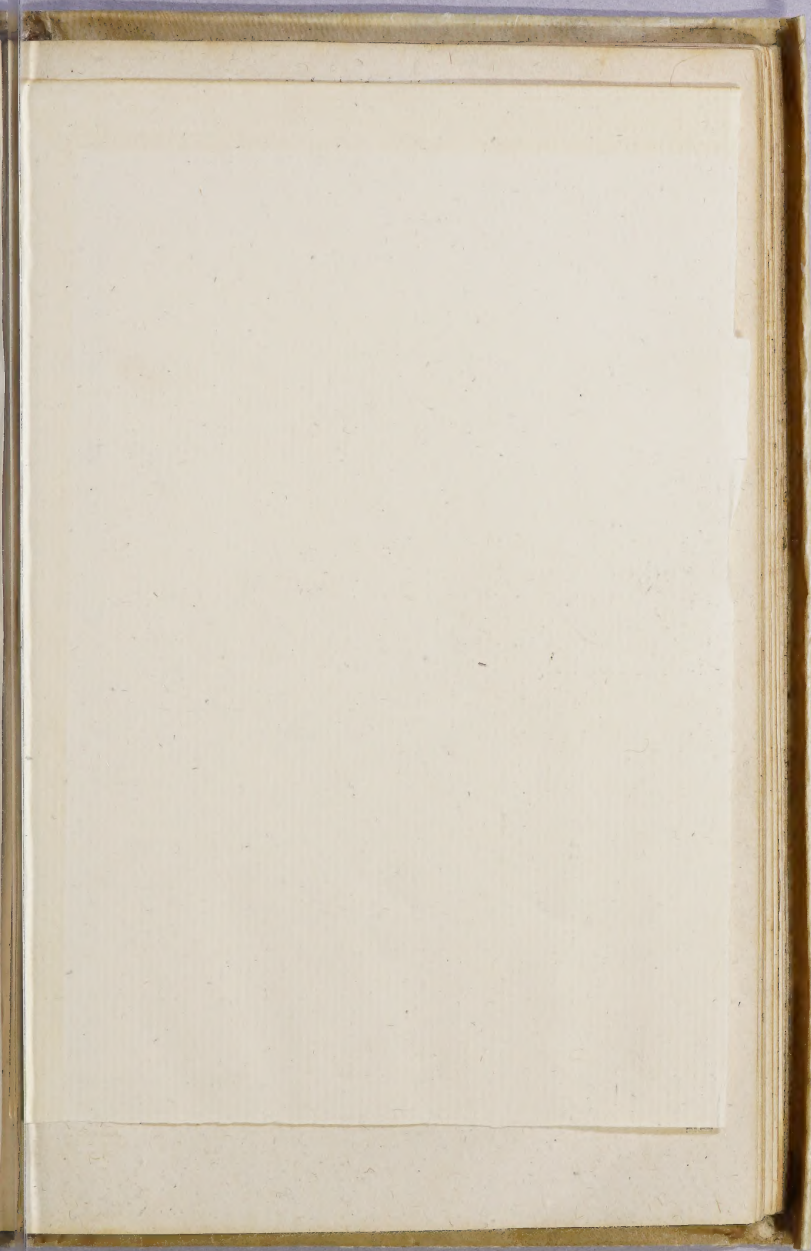
ERRATA SIC CORRIGITO.

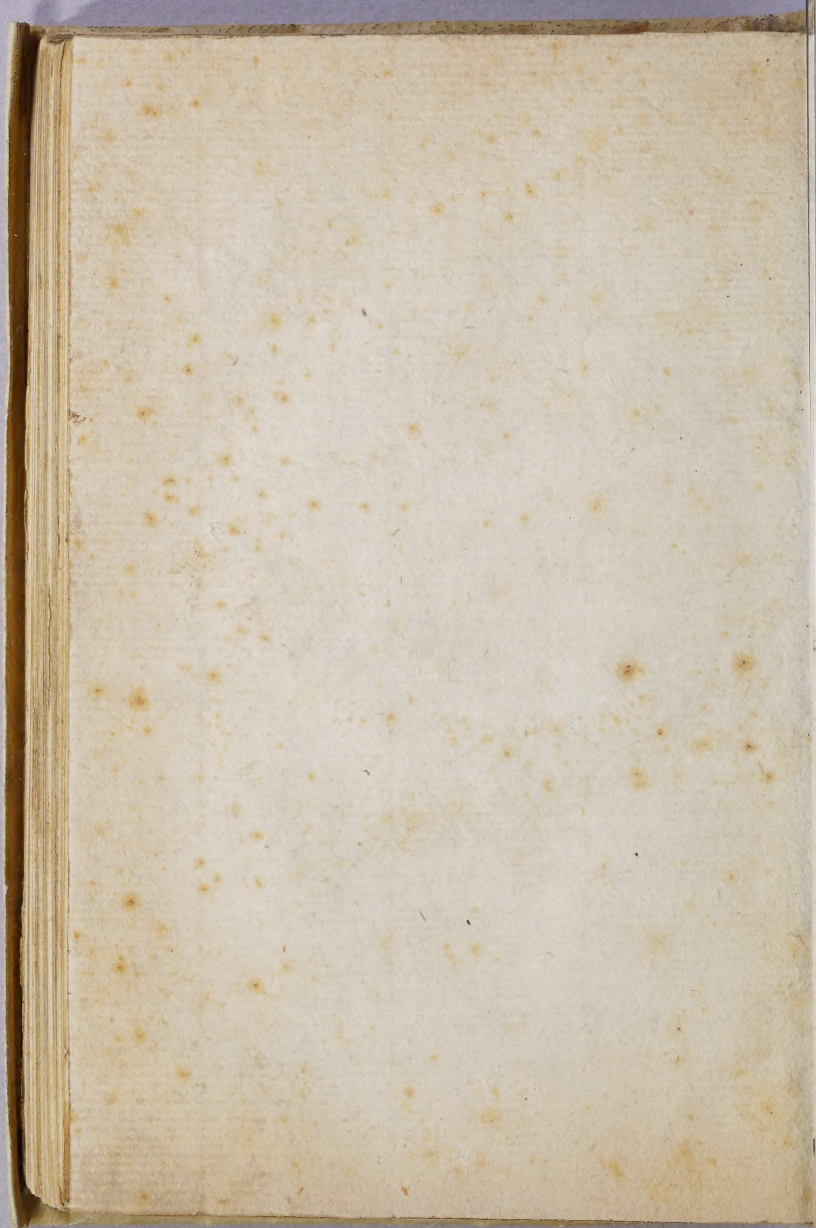
Pag. 55	verfu 9	oderint	Pag. 101	Verfu 17	erunt, 18. ex fuc-
75	24	Eft verò 25. fili-			cas v. l. d. earum
		quulis	106	23	gratiora
87	13	tota ea	127	29	affulose
98	10	Santalum	181	14	Croci
100	18	materie	207	14	non inueniatur,

Pag. 108. Verfu 41. adde poft continet: quidam eius arboris fructum effe fentent, ex qua celebre illud Balfamū eliciunt Not i orbis incolæ.

Pag. 127. fructus Calami iconi adiunctus, *Habbel eft* cuius memini-
mus in Hispanicarum ftirpium hiftoria cap. 26. lib. 1.

17-111 a





0579

077a

